ŒUVRES

DE M. THOMAS,

DE

L'ACADÉMIE FRANÇOISE

NOUVELLE ÉDITION
REVUE, CORRIGÉE ET AUGMENTÉE.

TOME QUATRIEME.



A PARIS,

Chez MOUTARD, Libraire de Madame LA DAUPHINE, rue du Hurepoix, à S. Ambroise.

M. DCC. LXXIII.

Avec Approbation, & Privilège du Roi

ÉLOGE DESCARTES,

DISCOURS

QUI A REMPORTÉ LE PRIX DE L'ACADÉMIE FRANÇOISE. en 1765.

Tome IV.





ÉLOGE

DE RENÉ

DESCARTES.

MORS QUE les cendres de DESCARTES né en France & mort en Suède, furent rapportées, feize ans après fa mort, de Stokolm à Paris; lorsque tous les seçavans rassemblés dans un temple, rendoient à sa dépouille des honneurs qu'il n'obtint jamais pendant sa vie; & qu'un Orateur se préparoit à louer devant cette assemblée le grand Homme qu'elle regrettoit, tout-à-coup il vint un ordre qui défendit de prononcer cet éloge funèbre. Sans

doute on pensoit alors que les Grands seuls ont droit aux Eloges publics; & l'on craignit de donner à la nation l'exemple dangereux d'honorer un homme qui n'avoit eu que le mérite & la distinction du génie. Je viens après cent ans prononcer cet éloge. Puisset-il être digne & de celui à qui il est offert, & des fages qui vont l'entendre! Peut-être au fiècle de Descartes on étoit encore trop près de lui pour le bien louer. Le temps feul juge les Philosophes comme les Rois, & les met à leur place. Le temps a détruit les opinions de DESCARTES: mais fa gloire fubfifte. Il est semblable à ces Rois détrônés qui, sur les ruines même de leur Empire, paroissent nés pour commander aux hommes. Tant que la philosophie & la vérité seront quelque chofe fur la terre, on honorera celui qui a jetté les fondemens de nos connoissances, & recréé, pour ainsi dire, l'entendement humain. On louera DESCARTES par admiration, par reconnoissance, par intérêt même; car si la vérité est un bien, il faut encourager ceux qui la cherchent.

Ce feroit aux pieds de la statue de Newton qu'il faudroit prononcer l'éloge de DESCAR-TES; ou plutôt ce seroit à Newton à louer DESCARTES. Qui mieux que lui feroit capable de mesurer la carrière parcourue avant lui? Aussi simple qu'il étoit grand, Newton nous découvriroit toutes les pensées que les pensées de DESCARTES lui ont fait naître. Il y a des vérités stériles, & pour ainsi dire mortes, qui n'avancent de rien dans l'étude de la nature: il y a des erreurs de grands Hommes, qui deviennent sécondes en vérités. Après DESCARTES, on a été plus loin que lui; mais DESCARTES a frayé la route. Louons Magellan d'avoir fait le tour du globe; mais rendons justice à Colomb, qui le premier a soupçonné, a cherché, a trouvé un nouveau monde.

Tout dans cet ouvrage fera confacré à la philosophie & à la vertu. Peut-être y a-t-il des hommes dans ma nation, qui ne me pardonneroient point l'éloge d'un Philosophe vivant; mais DESCARTES est mort, & depuis cent quinze ans il n'est plus; je ne crains ni de blesser l'orqueil, ni d'irriter l'envie.

Pour juger DESCARTES; pour voir ce que l'efprit d'un feul homme a ajouté à l'efprit humain, il faut voir le point d'où il est parti, Je peindrai donc l'état de la philosophie & des sciences au moment où naquit ce grand Homme. Je ferai voir comment la nature le forma, & comment elle prépara cette révolution qui a eu rant d'influence. Ensuite je ferai l'histoire de ses pensées. Ses erreurs même auront je ne sçais quoi de grand. On verra l'esprit humain frappé d'une lumière nouvelle, se réveiller, s'agiter & marcher sur ses pas. Le mouvement philosophique se communiquera d'un bout de l'Europe à l'autre. Cependant au milieu de ce mouvement général, nous reviendrons sur DESCARTES; nous contemplerons l'homme en lui; nous chercherons si le génie donne des droits au bonheur; & nous finirons peut-être par répandre des larmes fur ceux qui, pour le bien de l'humanité & leur propre malheur, sont condamnés à être de grands Hommes.

La philosophie (1) née dans l'Egypte, dans l'Inde & dans la Perfe, avoit été en naissant presque aussi barbare que les hommes. Dans la Grèce, aussi féconde que hardie, elle avoit créé tous ces systèmes qui expliquoient l'univers, ou par le principe des élémens, ou par l'harmonie des nombres, ou par les idées éternelles, ou par des combinaisons de masses, de figures & de mouvemens, ou par l'acțivité de la forme qui vient s'unir à la ma-

7

tière. Dans Alexandrie, & à la cour des Rois, elle avoit perdu ce caractère original & ce principe de fécondité que lui avoit donné un pays libre. A Rome, parmi des maîtres & des esclaves, elle avoit été également stérile; elle s'y étoit occupée, ou à flatter la curiofité des Princes, ou à lire dans les astres la chûte des tyrans. Dans les premiers fiècles de l'Eglife, vouée aux enchantemens & aux mystères, elle avoit cherché à lier commerce avec les puissances célestes ou infernales. Dans Constantinople, elle avoit tourné autour des idées des anciens Grecs. comme autour des bornes du monde. Chez les Arabes, chez ce peuple doublement efclave & par fa religion & par fon gouvernement, elle avoit eu ce même caractère d'efclavage, bornée à commenter un homme. au lieu d'étudier la nature. Dans les fiècles barbares de l'Occident, elle n'avoit été qu'un jargon absurde & insensé, que consacroit le fanatisme & qu'adoroit la superstition. Enfin. à la renaissance des lettres, elle n'avoit profité de quelques lumières, que pour se remettre par choix dans les chaînes d'Aristote. Ce Philosophe, depuis plus de cinq siècles, combattu, proscrit, adoré, excommunié, & toujours vainqueur, dictoit aux nations ce qu'elles devoient croire. Ses ouvrages étant plus connus, ses erreurs étoient plus respectées. On négligeoit pour lui l'univers; & les hommes accoutumés depuis long - temps à se passer de l'évidence, croyoient tenir dans leurs mains les premiers principes des choses, parce que leur ignorance hardie prononçoit des mots obscurs & vagues qu'ils croyoient entendre.

Voilà les progrès que l'esprit humain avoit faits pendant trente fiècles. On remarque pendant cette longue révolution de temps, cinq ou fix hommes qui ont penfé & créé des idées : & le reste du monde a travaillé sur ces penfées, comme l'artifan, dans fa forge, travaille sur les métaux que lui fournit la mine. Il y a eu plusieurs siècles de suite où l'on n'a point avancé d'un pas vers la vérité; il v a eu des nations qui n'ont pas contribué d'une idée à la masse des idées générales. Du siècle d'Aristote à celui de DESCARTES, j'apperçois un vuide de deux mille ars. Là, la pensée originale se perd, comme un fleuve qui meurt dans les fables, ou qui s'ensevelit sous terre, & qui ne reparoît qu'à mille lieues de là , fous de nouveaux cieux & fur une terre nouvelle

Quoi donc, y a-t-il pour l'esprit humain des temps de fommeil & de mort, comme il y en a de vie & d'activité? Ou le don de penser par soi-même est-il réservé à un si petit nombre d'hommes? Ou les grandes combinaisons d'idées sont elles bornées par la nature, & s'épuisent-elles avec rapidité ? Dans cet état de l'esprit humain, dans cet engourdissement général, il falloit un homme qui remontât l'espèce humaine; qui ajoutât de nouveaux ressorts à l'entendement ; qui se ressaisit du don de penser; qui vît ce qui étoit fait, ce qui restoit à faire, & pourquoi les progrès avoient été suspendus tant de siècles; un. homme qui eût affez d'audace pour renverfer, affez de génie pour reconstruire, affez de sagesse pour poser des fondemens sûrs, affez d'éclat pour éblouir fon fiècle & rompre l'enchantement des fiècles paffés; un homme qui étonnât par la grandeur de ses vues; unhomme en état de rassembler tout ce que les sciences avoient imaginé, ou découvert dans tous les fiècles, & de réunir toutes ces forces dispersées, pour en composer une seule force, avec laquelle il remuât pour ainfi dire l'univers ; un homme d'un génie actif, entreprenant, qui sût voir où personne ne vovoit, qui

défignât le but & qui traçât la route, qui seul & fans guide franchît par-dessus les précipices un intervalle immense, & entraînât après lui le genre humain. Cet homme devoit être DESCARTES, Ce feroit sans doute un beau spectacle de voir comment la nature le prépara de loin & le forma; mais qui peut suivre la nature dans sa marche? Il y a sans doute une chaîne des penfées des hommes depuis l'origine du monde jusqu'à nous, chaîne qui n'est ni moins mystérieuse, ni moins grande que celle des êtres phyfiques. Les fiècles ont influé fur les fiècles, les nations fur les nations, les vérités fur les erreurs, les erreurs fur les vérirés. Tout se tient dans l'univers. Mais qui pourroit tracer la ligne? On peut du moins entrevoir ce rapport général; on peut dire que sans cette foule d'erreurs qui ont inondé le monde, DESCARTES peut-être n'eût point trouvé la route de la vérité. Ainsi chaque philosophe en s'égarant avançoit le terme. Mais laissant là les temps trop reculés, je veux chercher dans le fiècle même de DESCARTES, ou dans ceux qui ont immédiatement précédé fa naissance, tout ce qui a pu servir à le former en influant sur son génie.

Et d'abord j'apperçois dans l'univers une

espèce de fermentation générale. La nature femble être dans un de ces momens où elle fait les plus grands efforts. Tout s'agite. On veut partout remuer les anciennes bornes. On veut étendre la sphère humaine (2). Vasco de Gama découvre les Indes, Colomb découvre l'Amérique. Cortès & Pizare subjuguent des contrées immenses & nouvelles. Magellan cherche les Terres australes. Drak fait le tour du monde. L'esprit des découvertes anime toutes les nations. De grands changemens dans la politique & les religions ébranlent l'Europe, l'Afie & l'Afrique. Cette fecousse fe communique aux sciences. L'Astronomie renaît dès le quinzième fiècle. Copernic rétablit le fystême de Pythagore & le mouvement de la terre ; pas immense fait dans la nature! Tycho - Brahé ajoute aux observations de tous les siècles; il corrige & perfectionne la théorie des Planètes, détermine le lieu d'un grand nombre d'étoiles fixes, démontre la région que les comètes occupent dans l'espace. Le nombre des phénomènes connus s'augmente. Le Législateur des cieux paroît; Képler confirme ce qui a été trouvé avant lui, & ouvre la route à des vérités nouvelles. Mais il falloit de plus grands fecours. Les verres concaves & convexes, inventés par hazard au treizième fiècle, font réunis trois cents ans après, & forment le premier télescope. L'homme touche aux extrémités de la création. Galilée fait dans les cieux ce que les grands navigateurs faisoient fur les mers ; il aborde à de nouveaux mondes. Les satellites de Jupiter sont connus. Le mouvement de la terre est confirmé par les phases de Vénus. La Géométrie est appliquée à la doctrine du mouvement. La force accélératrice dans la chûte des corps est mesurée; on découvre la pefanteur de l'air; on entrevoit son élasticité. Bacon fait le dénombrement des connoissances humaines & les juge. Il annonce le besoin de refaire des idées nouvelles, & prédit quelque chose de grand pour les fiècles à venir. Voilà ce que la nature avoit fait pour DESCARTES avant sa naissance; & comme par la bouffole elle avoit réuni les parties les plus éloignées du globe, par le télescope rapproché de la terre les dernières limites des cieux, par l'imprimerie elle avoit établi la communication rapide du mouvement entre les esprits, d'un bout du monde à l'autre.

Tout étoit disposé pour une révolution.

Déjà est né (3) celui qui doit faire ce grand changement. Il ne refte à la nature que d'achever fon ouvrage, & de mûrir DESCARTES pour le genre humain, comme elle a mûri le genre humain pour lui. Je ne m'arrêre point fur fon éducation (4). Des qu'il s'agit des ames extraordinaires, il n'en faut point parler. Il y a une éducation pour l'homme vulgaire; il n'y en a point d'autre pour l'homme de génie, que celle qu'il se donne à lui même; elle confiste presque toujours à détruire la première DESCARTES par celle qu'il reçut, jugea son siècle. Déja il voit au delà. Déjà il imagine & pressent un nouvel ordre des sciences. Tel. de Madrid ou de Gênes. Co-Iomb pressentoit l'Amérique.

La nature qui travailloit fur cette ame & la difposoit insensiblement aux grandes chofes, y avoit mis d'abord une forte passion pour la vérité. Ce fur là peut-être son premier ressort. Elle y ajoure ce désir d'être utile
aux hommes, qui s'étend à tous les siècles &
à toutes les nations; désir qu'on ne s'étoit
point encore avisé de calomnier. Elle lui
donne ensuite, pour tout le temps de sa jeunesse, une activité inquiéte (5), ces tournens
du génie, ce vuide d'une ame que rien ne

remplit encore, & qui se fatigue à chercher autour d'elle ce qui doit la fixer. Alors elle le promène dans l'Europe entière, & fait paffer rapidement fous fes yeux les plus grands spectacles (6). Elle lui présente, en Hollande, un peuple qui brife ses chaînes & devient libre, le Fanatisme germant au sein de la liberté, les querelles de la religion changées en factions d'Etat; en Allemagne, le choc de la Ligue Protestante & de la Ligue Catholique, le commencement d'un carnage de trente années; aux extrémités de la Pologne, dans le Brandebourg , la Poméranie & le Holstein, les contre-coups de cette guerre affreuse; en Flandre, le contraste de dix provinces opulentes restées soumises à l'Espagne, tandis que sept provinces pauvres combattoient depuis cinquante ans pour leur liberté; dans la Valteline, les mouvemens de l'ambition Espagnole, les précautions inquiétes de la Cour de Savoie; en Suisse, des loix & des mœurs, une pauvreté fière, une liberté fans orages; à Gênes, toutes les factions des républiques, tout l'orgueil des monarchies; à Venise, le pouvoir des nobles, l'esclavage du peuple, une liberté tyrannique; à Florence, les Médicis, les arts & Galilée; à Rome,

toutes les nations rassemblées par la religion, spectacle qui vaut peut-être bien celui des statues & des tableaux; en Angleterre, les droits des peuples luttant contre ceux des Rois, Charles I fur le trône, & Cromwel encore dans la foule (7). L'ame de DESCARTES à travers tous ces objets, s'élève & s'aggrandit. La religion, la politique, la liberté, la nature, la morale, tout contribue à étendre fes idées; car l'on se trompe, si l'on croit que l'ame du Philosophe doit se concentrer dans l'objet particulier qui l'occupe. Il doit tout embrasser, tout voir. Il y a des points de réunion où toutes les vérités se touchent : & la vérité universelle n'est elle-même que la chaîne de tous les rapports. Pour voir de plus près le genre humain sous toutes les faces, DESCARTES se mêle dans ces jeux fanglans des Rois, où le génie s'épuise à détruire, & où des milliers d'hommes affemblés contre des milliers d'hommes, exercent le meurtre par art & par principes (8). Ainfi Socrate porta les armes dans sa jeunesse. Partout il étudie l'homme & le monde. Il analyfe l'esprit humain. Il observe les opinions, fuit leur progrès, examine leur influence, remonte à leur source. De ces opinions, les

unes naissent du gouvernement, d'autres du climat, d'autres de la religion, d'autres de la forme des langues, quelques-unes des mœurs, d'autres des loix, plusieurs de toutes ces causes réunies. Il y en a qui fortent du fond même de l'esprit humain & de la constitution de l'homme; & celles-là font à-peu-près les mêmes chez tous les peuples. Il y en a d'autres qui font bornées par les montagnes & par les fleuves; car chaque pays a fes opinions comme fes plantes. Toutes enfemble forment la raison du peuple. Quel spectacle pour un Philosophe! DESCARTES en fut épouvanté. Voilà donc, dit-il, la raifon humaine! Dès ce moment il fentit s'ébranler tout l'édifice de ses connoissances : il voulut y porter la main pour achever de le renverser: mais il n'avoit point encore affez de force, & il s'arrêta. Il poursuit ses observations; il étudie la nature physique. Tantôt il la considère dans toute son étendue, comme ne formant qu'un feul & immenfe ouvrage; tantôt il la fuit dans fes détails. La nature vivante · & la nature morte, l'être brut & l'être organifé, les différentes classes de grandeurs & de formes, les destructions & les renouvellemens, les variétés & les rapports, rien ne lui

lui échappe, comme rien ne l'étonne. J'aime à le voir debout fur la cîme des Alpes, élevé par sa situation au dessus de l'Europe entière; fuivant de l'œil la course du Pô, du Rhin, du Rhône & du Danube, & delà s'élevant. par la penfée vers les cieux qu'il paroît toucher, pénétrant dans les réfervoirs destinés à fournir à l'Europe ces amas d'eaux immenses; quelquefois observant à ses pieds les espèces innombrables de végétaux femés par la nature fur le penchant des précipices, ou entre les pointes des rochers; quelquefois mefurant la hauteur de ces montagnes de glace, qui femblent jettées dans les vallons des Alpes nour les combler ; ou méditant profondément à la lueur des orages (9). Ah! c'est dans ces momens que l'ame du Philosophe s'étend, devient immense & profonde comme la nature. C'est alors que ses idées s'élèvent & parcourent l'univers. Infatiable de voir & de connoître, par-tout où il passe, Descartes interroge la vérité. Il la demande à tous les lieux qu'il parcourt, il la poursuit de pays en pays. Dans les villes prises d'affaut, ce sont les sçavans qu'il cherche, Maximilien de Bavière voit dans Prague dont il s'est rendu maître, la capitale d'un royaume conquis.

Tome IV.

DESCARTES n'y voit que l'ancien féjour de Tycho-Brahé. Sa mémoire y étoit encore récente ; il interroge tous ceux qui l'ont connu : il suit les traces de ses pensées; il rasfemble dans les conversations, le génie d'un grand homme. Ainfi voyageoient autrefois les Pithagore & les Platon, lorsqu'ils alloient dans l'Orient étudier ces colonnes, archives des nations & monumens des découvertes antiques. DESCARTES, à leur exemple, ramasse tout ce qui peut l'instruire. Mais tant d'idées acquifes dans fes voyages ne lui auroient encore servi de rien, s'il n'avoit eu l'art de se les approprier par des méditations profondes, art si nécessaire au Philosophe, si inconnu au vulgaire, & peut-être si étranger à l'homme. En effet, qu'est-ce que méditer? C'est ramener au dedans de nous notre existence répandue toute entière au dehors; c'est nous retirer de l'univers pour habiter dans notre ame; c'est anéantir toute l'activité des fens, pour augmenter celle de la penfée; c'est rassembler en un point toutes les forces de l'esprit ; c'est mesurer le temps, non plus par le mouvement & par l'espace, mais par la fuccession lente ou rapide des idées. Ces méditations, dans DESCARTES, avoient

tourné en habitude (10). Elles le fuivoiens par-tout. Dans les voyages, dans les camps, dans les occupations les plus tumultueuses. il avoit toujours un asyle prêt où son ame se retiroit au besoin. C'étoit là qu'il appelloit les idées. Elles accouroient en foule. La méditation les faifoit naître. L'esprit géométrique venoit les enchaîner. Dès fa jeunesse il s'étoit avidement attaché aux mathématiques, comme au feul objet qui lui présentois l'évidence (11). C'étoit là que fon ame fe reposoit de l'inquiétude qui la tourmentoit partout ailleurs. Mais dégoûté bientôt de spéculations abstraites. le desir de se rapprocher des hommes le rentraînoit à l'étude de la nature, Il fe livroit à toutes les sciences. Il n'y trouvoit pas la certitude de la géométrie, qu'elle ne doit qu'à la simplicité de son objet; mais il y transportoit du moins la méthode des Géomètres. C'est d'elle qu'il apprenoit à fixer toujours le sens des termes, & à n'en abuser jamais; à décomposer l'objet de fon étude ; à lier les conféquences . aux principes; à remonter par l'analyse; à descendre par la synthèse. Ainsi l'esprit géométrique affermissoit sa marche; mais le courage & l'esprit d'indépendance brisoient devant lui les barrières, pour lui frayer des routes. Il étoit né avec l'audace qui caractérife le génie; & fans doute les événemens dont il avoit été témoin, les grands spectacles de liberté qu'il avoir vus en Allemagne, en Hollande, dans la Hongrie & dans la Bohème, avoient contribué à développer encore en lui cette fierté d'esprit naturelle. Il osa donc concevoir l'idée de s'élever contre les tyrans de la raifon. Mais avant de détruire tous les préjugés qui étoient sur la terre, il falloit commencer par les détruire en lui-même. Comment y parvenir? Comment anéantir des formes qui ne font point notre ouvrage, & qui font le réfultat nécessaire de mille combinaifons faites fans nous? Il falloit, pour ainsi dire, détruire son ame & la refaire, Tant de difficultés n'effraverent point Descar-TES. Je le vois pendant près de dix ans luttant contre lui-même pour secouer toutes ses opinions. Il demande compte à fes fens, de toutes les idées qu'ils ont portées dans fon ame : il examine tous les tableaux de fon imagination, & les compare avec les objets réels; il descend dans l'intérieur de ses perceptions qu'il analyse; il parcourt le dépôt de sa mémoire, & juge tout ce qui y est

rassemblé. Par-tout il poursuit le préjugé, il le chasse de retraite en retraite; son entendement peuplé auparavant d'opinions & d'idées, devient un désert immense, mais où désormais la vérité peut entrer (12).

Voilà donc la révolution faite dans l'ame de DESCARTES: voilà ses idées anciennes détruites. Il ne s'agit plus que d'en créer d'autres. Car pour changer les nations, il ne fusfit point d'abattre, il faut reconstruire. Dès ce moment, DESCARTES ne pense plus qu'à élever une philosophie nouvelle. Tout l'y invite : les exhortations de fes amis, le desir de combler le vuide qu'il avoit fait dans fes idées, je ne sçais quel instinct qui domine le grand homme, & plus que tout cela, l'ambition de faire des découvertes dans la nature, pour rendre les hommes moins miférables ou plus heureux. Mais pour exécuter un pareil dessein, il sentit qu'il falloit se cacher. Hommes du monde, fi fiers de votre politesse & de vos avantages, souffrez que je vous dife la vérité; ce n'est jamais parmi vous que l'on fera, ni que l'on pensera de grandes chofes. Vous polifiez l'esprit, mais vous énervez le génie. Ou'a-t-il besoin de vos vains ornemens? Sa grandeur fait sa beauté. C'est

dans la folitude que l'homme de génie est ce qu'il doit être ; c'est là qu'il rassemble toutes les forces de son ame. Auroit-il besoin des hommes? N'a-t-il pas avec lui la nature? & il ne la voit point à travers les petites formes de la fociété, mais dans fa grandeur primitive, dans sa beauté originale & pure. C'est dans la folitude que toutes les heures laissent une trace, que tous les instans sont représentés par une penfée, que le temps est au sage, & le sage à lui-même. C'est dans la solitude fur-tout que l'ame a toute la vigueur de l'indépendance (13). Là elle n'entend point le bruit des chaînes que le despotisme & la superstirion secouent sur leurs esclaves: elle est libre comme la penfée de l'homme qui exifteroit seul. Cette indépendance, après la vérité, étoit la plus grande passion de DEs-CARTES. Ne vous en étonnez point : ces deux passions tiennent l'une à l'autre. La vérité est l'aliment d'une ame fière & libre, tandis que l'esclave n'ose même lever les yeux jusqu'à elle. C'est cet amour de la liberté qui engage DESCARTES à fuir tous les engagemens, à rompre tous les petits liens de fociété, à renoncer à ces emplois, qui ne font trop fouvent que les chaînes de l'orgueil. Il

falloit qu'un homme comme lui ne fût qu'à la nature & au genre-humain. DESCARTES ne fut donc ni Magistrat, ni Militaire, ni Homme de cour (14). Il confentit à n'être qu'un Philosophe, qu'un homme de génie, c'est-à-dire rien aux yeux du peuple. Il renonce même à fon pays; il choifit une retraite dans la Hollande. C'est dans le séjour de la liberté qu'il va fonder une philosophie libre. Il dit adieu à ses parens, à ses amis, à sa patrie. Il part (15). L'amour de la vérité n'est plus dans son cœur un sentiment ordinaire; c'est un sentiment religieux qui élève & remplit fon ame. Dieu, la nature, les hommes, voilà quels vont être, le reste de sa vie, les objets de ses pensées. Il se consacre à cette occupation aux pieds des autels. O jour! ô moment remarquable dans l'histoire de l'esprit humain! Je crois voir DESCARTES. avec le respect dont il étoit pénétré pour la Divinité, entrer dans le temple, & s'y profterner. Je crois l'entendre dire à Dieu: O Dieu! puisque tu m'as créé, je ne veux point mourir sans avoir médité sur tes ouvrages. Je vais chercher la vérité, si tu l'a mise sur la terre. Je vais me rendre utile à l'homme, puisque je suis homme. Soutiens ma foiblesse, agrandis mon esprit, rends-le digne de la nature & de toi. Si tu permets que j'ajoure à la perfection des hommes, je te rendrai grace en mourant, & ne me repentirai point d'être né.

Je m'arrête un moment : l'ouvrage de la nature est achevé. Elle a préparé avant la naissance de Descartes tout ce qui devoit influer fur lui; elle lui a donné les prédécesfeurs dont il avoit besoin; elle a jetté dans fon sein les semences qui devoient y germer; Elle a établi entre son esprit & son ame les rapports nécessaires; elle a fait passer sous ses yeux tous les grands spectacles & du monde phyfique & du monde moral; elle a raffemblé autour de lui, ou dans lui, tous les ressorts; elle a mis dans fa main tous les inftrumens : fon travail est fini. Ici commence celui de DESCARTES. Je vais faire l'histoire de ses pensées. On verra une espèce de création. Elle embrassera tout ce qui est; elle présentera une machine immense, mue avec peu de ressorts : on y trouvera le grand caractère de la fimplicité, l'enchaînement de toutes les parties, & fouvent, comme dans la nature physique, un ordre réel caché sous un désordre apparent.

Je commence par où il a commencé luimême (16). Avant de mettre la main à l'édifice, il faut jetter les fondemens; il faut creuser jusqu'à la source de la vérité; il faut établir l'évidence, & distinguer son caractere. Nous avons vu Descartes renverier toutes les fausses opinions qui étoient dans son ame: il fait plus, il s'élève à un doute universel (17). Celui qui s'est trompé une fois, peut se tromper toujours. Auffi-tôt les cieux, la terre, les figures, les fons, les couleurs, fon corps même, & les fens avec lesquels il voyage dans l'univers, tout s'anéantit à ses yeux. Rien n'est assuré; rien n'existe. Dans ce doute général, où trouver un point d'appui? Quelle première vérité fervira de base à toutes les vérités? Pour Dieu, cette première vérité est par-tout. DESCARTES la trouve dans fon doute même. Puisque je doute, je pense; puisque je pense, j'existe. Mais à quelle marque la reconnoît-il? A l'empreinte de l'évidence. Il établit donc pour principe de ne regarder comme vrai que ce qui est évident, c'est-à-dire ce qui est clairement contenu dans l'idée de l'objet qu'il contemple. Tel est ce-· fameux doute philosophique de DESCAR-TES (18). Tel est le premier pas qu'il fait

pour en fortir, & la première règle qu'il établit. C'est cette règle qui a fait la révolution de l'esprit humain. Pour diriger l'entendement, il joint l'analyse au doute, Décomposer les questions & les diviser en plusieurs branches; avancer par degrés des obiers les plus fimples aux plus compofés, & des plus connus aux plus cachés; combler l'intervalle qui est entre les idées éloignées, & le remplir par toutes les idées intermédiaires : mettre dans ces idées un tel enchaînement, que toutes se déduisent aisément les unes des autres, & que les énoncer, ce foit pour ainsi dire les démontrer : voilà les autres règles qu'il a établies, & dont il a donné l'exemple (19). On entrevoit déia toute la marche de sa philofophie. Puisqu'il faut commencer par ce qui est évident & simple, il établira des principes qui réunissent ce double caractère. Pour raifonner fur la nature, il s'appuyera fur des axiomes, & déduira des causes générales tous les effets particuliers. Ne craignons pas de l'avouer : Descartes a tracé un plan trop élevé pour l'homme. Ce génie hardi a eu l'ambition de connoître, comme Dieu même connoît; c'est-à-dire par les principes : mais . fa méthode n'en est pas moins la créatrice de

la philosophie. Avant lui, il n'y avoit qu'une logique de mots. Celle d'Aristote apprenoit plus à définir & à diviser, qu'à connoître; à tirer les conséquences, qu'à découvrir les principes. Celle des Scholastiques, absurdement subtile, laissoit les réalités pour s'égaret dans des abstractions barbares. Celle de Raimond. Lulle n'étoit qu'un assemblage de caractères magiques pour interroger sans entendre, & répondre sans être entendu. C'est DESCARTES qui créa cette logique intérieure de l'ame, par laquelle l'entendement se rend compte à lui-même de toutes ses idées, calcule fa marche, ne perd jamais de vue le point d'où il part & le terme où il veut arriver, esprit de raison plutôt que de raisonnement, & qui s'applique à tous les arts comme à toutes les sciences.

Sa méthode est créée: il a fait comme ces grands architectes, qui concevant des ouvrages nouveaux, commencent par se faire de nouveaux instrumens & des machines nouvelles. Aidé de ce secours, il entre dans la métaphyssque. Il y jette d'abord un regard. Qu'apperçoit-il? une audace puérile de l'espit humain, des êtres imaginaires, des rè « veries prosondes, des mots barbares; car

dans tous les temps, l'homme, quand il n'a pu connoître, a créé des fignes pour repréfenter des idées qu'il n'avoit pas; & il a pris ces fignes pour des connoissances, DESCAR-TES vit d'un coup d'œil ce que devoit être la métaphyfique. Dieu, l'ame & les principes généraux des sciences: voilà ses objets (20). Je m'élève avec lui jusqu'à la première cause. Newton la chercha dans les mondes; DES-CARTES la cherche dans lui-même. Il s'étoit convaincu de l'existence de son ame : il avoit fenti en lui l'être qui pense; c'est-à-dire l'être qui doute, qui nie, qui affirme, qui conçoit, qui veut, qui a des erreurs, qui les combat. Cet être intelligent est donc sujet à des imperfections. Mais toute idée d'imperfection suppose l'idée d'un être plus parfait. De l'idée du parfait naît l'idée de l'infini. D'où lui naît cette idée ? Comment l'homme, dont les facultés font si bornées, l'homme qui passe sa vie à tourner dans l'intérieur d'un cercle étroit, comment cet être si foible a t-il pu embraffer & concevoir l'infini? Cette idée ne lui est-elle pas étrangère ? Ne suppose-t-elle pas hors de lui un être qui en foit le modèle & le principe? Cet être n'est-il pas Dieu? Toutes les autres idées claires & distinctes

que l'homme trouve en lui, ne renferment que l'existence possible de leur objet : l'idée feule de l'être parfait renferme une existence nécessaire. Cette idée est pour DESCARTES le commencement de la grande chaîne. Si tous les êtres créés font une émanation du premier être; fi toutes les loix, qui font l'ordre phyfique & l'ordre moral, font, ou des rapports nécessaires que Dieu a vus, ou des rapports qu'il a établis librement, en connoisfant ce qui est le plus conforme à ses attributs, on connoîtra les loix primitives de la nature. Ainfi la connoissance de tous les êtres se trouve enchaînée à celle du premier, C'est elle auffi qui affermit la marche de l'esprit humain, & fert de base à l'évidence. C'est elle qui en m'apprenant que la vérité éternelle ne peut me tromper, m'ordonne de regarder comme vrai, tout ce que ma raison me présentera comme évident.

Appuyé de ce principe, & sûr de sa marche, Descartes passe à l'analyse de son ame. Il a remarqué que, dans son doute, l'étendue, la figure & le mouvement s'anéantissoient pour lui. Sa pensée seule demeuroir; seule elle restoit immuablement attachée à son être, sans qu'il lui sûr possible de l'en sé-

parer. Il peut donc concevoir distinctement que sa pensée existe, sans que rien n'existe autour de lui. L'ame se conçoit donc sans le corps. De-là naît la distinction de l'être penfant & de l'être matériel. Pour juger de la nature des deux substances, DESCARTES cherche une propriété générale dont toutes les autres dépendent. C'est l'étendue dans la marière; dans l'ame c'est la pensée. De l'étendue naissent la figure & le mouvement : de la pensée naît la faculté de sentir, de vouloir, d'imaginer. L'étendue est divisible de sa nature; la pensée, simple & indivisible. Comment ce qui est simple, appartiendroit-il à un être composé de parties? Comment des milliers d'élémens, qui forment un corps, pourroient-ils former une perception ou un jugement unique? Cependant il existe une chaîne fecrette entre l'ame & le corps, L'ame n'est-elle que semblable au pilote qui dirige le vaisseau? Non, elle fait un tout avec le vaisseau qu'elle gouverne. C'est donc de l'étroite correspondance qui est entre les mouvemens de l'un , & les fenfations ou penfées de l'autre, que dépend la fiaison de ces deux principes si divisés & si unis (21). C'est ainsi que Descartes tourne autour de son être.

& examine tout ce qui le compose. Nourri d'idées intellectuelles, & détaché de ses sens. c'est son ame qui le frappe le plus. Voici une penfée faite pour étonner le peuple, mais que le Philosophe concevra fans peine. Des-CARTES est plus sûr de l'existence de son ame, que de celle de son corps. En effet, que sont toutes les fensations, finon un avertissement éternel pour l'ame, qu'elle existe? Peut-elle fortir hors d'elle-même, fans y rentrer à chaque instant par la pensée? Quand je parcours tous les objets de l'univers, ce n'est jamais que ma penfée que j'apperçois. Mais comment cette ame franchit-elle l'intervalle immense qui est entr'elle & la matière? Ici DESCARTES reprend son analyse & le fil de sa méthode. Pour juger s'il existe des corps. il consulte d'abord ses idées. Il trouve dans fon ame les idées générales d'étendue, de grandeur, de figure, de fituation, de mouvement, & une foule de perceptions particulières. Ces idées lui apprennent bien l'exiftence de la matière, comme objet mathématique; mais ne lui difent rien de fon existence phyfique & réelle. Il interroge ensuite son imagination. Elle lui offre une suite de tableaux où des corps font représentés : sans

doute l'original de ces tableaux existe, mais ce n'est encore qu'une probabilité. Il remonte jusqu'à ses sens. Ce sont eux qui sont la communication de l'ame & de l'univers; ou plutôt ce font eux qui créent l'univers pour l'ame. Ils lui portent chaque portion du monde en détail; par une métamorphose rapide, la senfation devient idée; & l'ame voit dans cette idée, comme dans un miroir, le monde qui est hors d'elle. Les sens sont donc les messagers de l'ame; mais quelle foi peut-elle ajouter à leur rapport? Souvent ce rapport la trompe. DESCARTES remonte alors jusqu'à Dieu. D'un côté, la véracité de l'être suprême; de l'autre, le penchant irréfiffible de l'homme, à rapporter ses sensations à des objets réels qui existent hors de lui; voilà les motifs qui le déterminent; & il se ressaisit de l'Univers phyfique qui lui échappoit.

Ferai-je voir ce grand Homme, malgré la circonspection de sa marche, s'égarant dans la métaphysique, & créant son système des idées innées? Mais cette erreur même tenoit à son génie. Accoutumé à des méditations prosondes, habitué à vivre loin des sens, à chercher dans son ame ou dans l'essence de Dieu, l'origine, l'ordre & le sil de ses connoissances,

Turus m Could

noissances, pouvoit-il soupçonner que l'ame fût entiérement dépendante des sens pour les idées? N'étoit-il pas trop avilissant pour elle, qu'elle nefût occupée qu'à parcourir le monde phyfique, pour y ramasser les matériaux de ses connoissances, comme le Botaniste qui cueille ses végétaux, ou à extraire des principes de ses sensations, comme le Chymiste qui analyse les corps? Il étoit réservé à Loke de nous donner fur les idées le vrai système de la nature, en développant un principe connu par Aristote & saisi par Bacon, mais dont Loke n'est pas moins le créateur. Car un principe n'est créé, que lorsqu'il est démontré aux hommes. Qui nous démontrera de même ce que c'est que l'ame des bêtes ? Ouels font ces êtres finguliers, fi fupérieurs aux végétaux par leurs organes, fi inférieurs à l'homme par leurs facultés ? Quel est ce principe qui sans leur donner la raison, produit en eux des fensations, du mouvement & de la vie? Quelque parti que l'on embrasse, la raison se trouble, la dignité de l'homme s'offense, ou la religion s'épouvante. Chaque svstême est voisin d'une erreur; chaque route est sur le bord d'un précipice. Ici DESCARTES est entraîné par la force des conséquences &

l'enchaînement de ses idées, vers un système aussi singulier que hardi, & qui est digne au moins de la grandeur de Dieu. En effet. quelle idée plus sublime que de concevoir une multitude innombrable de machines, à qui l'organifation tient lieu de principe intelligent : dont tous les ressorts sont différens, selon les différentes espèces, & les différens buts de la création; où tout est prévu, tout combiné pour la conservation & la réproduction des êtres; où toutes les opérations sont le réfultat toujours sûr des loix du mouvement; où toutes les causes qui doivent produire des millions d'effets, font arrangées jusqu'à la fin des siècles, & ne dépendent que de la correspondance & de l'harmonie de quelque partie de matière. Avouons-le; cesystème donne la plus grande idée de l'art de l'éternel Géomètre, comme l'appelloit Platon. C'est ce même caractère de grandeur que l'on a retrouvé depuis dans l'harmonie préétablie de Leibnitz; caractère plus propre que tout autre à féduire les hommes de génie, qui aiment mieux voir tout en un instant dans une grande idée, que de se traîner sur des détails d'observations & sur quelques vérités éparfes & isolées.

DESCARTES s'est élevé à Dieu, est des. cendu dans fon ame, a faifi fa penfée, l'a féparée de la matière, s'est assuré qu'il existoit des corps hors de lui. Sûr de tous les principes de ses connoissances, il va maintenant s'élancer dans l'univers physique. Il va le parcourir, l'embrasser, le connoître; mais auparavant il perfectionne l'instrument de la géométrie dont il a besoin. C'est ici une des parties les plus folides de la gloire de DES-CARTES; c'est ici qu'il a tracé une route qui fera éternellement marquée dans l'histoire de l'esprit humain. L'algèbre étoit créée depuis long-temps. Cette géométrie métaphyfique qui exprime tous les rapports par des fignes universels, qui facilite le calcul en le généralisant, opère sur les quantités inconnues, comme si elles étoient connues, accélère la marche & augmente l'étendue de l'esprit, en substituant un signe abrégé à des combinations nombreuses; cette science inventée par les Arabes, ou du moins transportée par eux en Espagne, cultivée par les, Italiens, avoit été agrandie & perfectionnée par un François; mais malgré les découvertes importantes de l'illustre Viète, malgré un pas ou deux qu'on avoit faits après lui en

Angleterre, il restoit encore beaucoup à découvrir. Tel étoit le fort de DESCARTES .. qu'il ne pouvoit approcher d'une science, sans qu'aussi-tôt elle ne prît une face nouvelle. D'abord il travaille sur les méthodes de l'analyfe pure. Pour foulager l'imagination, il diminue le nombre des fignes; il représente par des chiffres les puissances des quantités, & fimplifie, pour ainfi dire, le méchanisme algébrique. Il s'élève ensuite plus haut; il trouve sa fameuse méthode des indéterminées, artifice plein d'adresse, où l'art, conduit par le génie, furprend la vérité, en paroiffant s'éloigner d'elle ; il apprend à connoître le nombre & la nature des racines dans chaque équation, par la combinaifon fucceffive des fignes; règle aussi utile que simple, que la jalousie & l'ignorance ont attaquée, que la rivalité nationale a disputée à DESCARTES, & qui n'a été démontrée que depuis quelques années *. C'est ainsi que les grands Hommes découvrent, comme par inspiration, des vérités que les hommes ordinaires n'entendent quelquefois qu'au bout de cent ans de prati-

^{*} Voyez les Mémoires de l'Académie des Sciences, année 1741.

que & d'étude; & celui qui démontre ces vérités après eux, acquiert encore une gloire immortelle. L'algèbre ainsi persectionnée, il restoit un pas plus difficile à faire. La méthode d'Appollonius & d'Archimède, qui fut celle de tous les anciens Géomètres, exacte & rigoureuse pour les démonstrations, étoit peu utile pour les découvertes. Semblable à ces machines qui dépensent une quantité prodigieuse de forces pour peu de mouvement, elle confumoit l'esprit dans un détait d'opérations trop compliquées, & le traînoit lentement d'une vérité à l'autre. Il falloit une méthode plus rapide. Il falloit un instrument qui élevât le Géomètre à une hauteur d'où il pût dominer fur toutes ses opérations, & fans fatiguer fa vue, voir d'un coup - d'œildes espaces immenses se resserrer comme en un point. Cet instrument, c'est DESCARTES qui l'a créé: c'est l'application de l'algèbre à la géométrie. Il commença donc par traduire les lignes, les surfaces & les folides en caractères algébriques ; mais ce qui étoit l'effort du génie, c'étoit après la résolution du problême, de traduire de nouveau les caractères algébriques en figures. Je n'entreprendrai point de détailler les admirables décou-

vertes sur lesquelles est fondée cette analyse créée par D ES CARTES. Ces vérités abstraites & pures, faites pour être mesurées par le compas, échappent au pinceau de l'éloquence; & j'affoiblirois l'éloge d'un grand Homme, en cherchant à peindre ce qui ne doit être que calculé. Contentons - nous de remarquer ici, que par fon analyse DESCAR-TES fit faire plus de progrès à la géométrie. qu'elle n'en avoit fait depuis la création du monde. Il abrégea les travaux, il multiplia les forces, il donna une nouvelle marche à l'esprit humain. C'est l'analyse qui a été l'instrument de toutes les grandes découvertes des modernes. C'est l'analyse qui, dans les mains des Léibnitz, des Newton & des Bernouilli, a produit cette géométrie nouvelle & fublime qui foumet l'infini au calcul. Voilà l'ouvrage de DESCARTES, Quel est donc cet homme extraordinaire qui a laissé si loin de lui tous les siècles passés, qui a ouvert de nouvelles routes aux fiècles à venir, & qui dans le fien avoit à peine trois hommes qui fussent en état de l'entendre? Il est vrai qu'il avoit répandu sur toute sa géométrie, une certaine obscurité; soit qu'accoutumé à franchir d'un faut des intervalles immenses, il ne

s'apperçût pas seulement de toutes les idées intermédiaires qu'il supprimoit, & qui sont des points-d'appui nécessaires à la foiblesse, soit que son dessein sût de secour l'esprit humain, & de l'accoutumer aux grands essorts; soit ensur que, tourmenté par des rivaux jaloux & foibles, il voulût une sois les accabler de son génie, & les épouvanter de toute la distance qui étoit entr'eux & lui (22).

Mais ce qui prouve le mieux toute l'étendue de l'esprit de DESCARTES, c'est qu'il est le premier qui ait conçu la grande idée de réunir toutes les sciences. & de les faire servir à la perfection l'une de l'autre. On a vu qu'il avoit transporté dans sa logique la méthode des Géomètres. Il se servit de l'analyse logique pour perfectionner l'algèbre; il appliqua ensuite l'algèbre à la géométrie; la géométrie & l'algèbre à la méchan que ; & ces trois. sciences combinées ensemble, à l'astronomie, C'est donc à lui qu'on doit les premiers essais. de l'application de la géométrie à la physique; application qui a créé encore une science toute nouvelle. Armé de tant de forces réunies, DESCARTES marche à la nature : il entreprend de déchirer ses voiles, & d'expliquer le système du monde. Voici un nouvel ordre de choses: voici des tableaux plus grands peut-être que ceux que présente l'histoire de toutes les Nations & de tous les Empires (23).

Ou'on me donne de la matière & du mouvement, dit DESCARTES, & je vais créer un monde, D'abord il s'élève par la penfée vers les cieux, & delà il embraffe l'univers d'un coup-d'æil. Il voit le monde entier comme une seule & immense machine, dont les roues & les resforts ont été disposés au commencement, de la manière la plus fimple, par une main éternelle. Parmi cette quantité effroyable de corps & de mouvemens, il cherche la disposition des centres. Chaque corps a fon centre particulier; chaque fyftème a'son centre général. Sans doute aussi il y a un centre universel, autour duquel sont rangés tous les svstèmes de la nature, Mais où est-il, & dans quel point de l'espace? DESCARTES place dans le foleil le centre du fystème auquel nous sommes attachés. Ce svstème est une des roues de la machine; le foleil est le point d'appui. Cette grande roue embraffe dix-huit cent millions de lieues dans sa circonférence, à ne compter que jusqu'à l'orbe de Saturne. Que seroit-ce si on pouvoit

fuivre la marche excentrique des comètes ? Cette roue de l'univers doit communiquer à une roue voifine, dont la circonférence est peut-être plus grande encore. Celle-ci communique à une troissème, cette troissème à une autre, & ainsi de suite dans une progresfion infinie, jusqu'à celles qui sont bornées par les dernières limites de l'espace. Toutes, par la communication du mouvement, fe balancent & se contrebalancent, agissent & réagissent l'une sur l'autre, se servent mutuellement de poids & de contre-poids, d'où résulte l'équilibre de chaque systême, & de chaque équilibre particulier, l'équilibre du monde. Telle est l'idée de cette grande machine, qui s'étend à plus de centaines de millions de lieues que l'imagination n'en peut concevoir, & dont toutes les roues font des mondes combinés les uns avec les autres.

C'est cette machine que Descartes conçoit, & qu'il entreprend de créer avec trois loix de méchanique. Mais auparavant il établit les propriétés générales de l'espace, de la matière & du mouvement. D'abord, comme toutes les parties sont enchaînées, que nulle part le méchanisme n'est interrompu, & que la matière seule peut agir sur la ma-

tière, il faut que tout soit plein. Il admet donc un fluide immense & continu, qui circule entre les parties solides de l'univers; ainsi le vuide est proscrit de la nature. L'idée de l'espace est nécessairement liée à celle de l'étendue : & DESCARTES confond l'idée de l'étendue avec celle de la matière : car on peut dépouiller fuccessivement les corps de toutes leurs qualités; mais l'étendue y reftera, fans qu'on puisse jamais l'en détacher. C'est donc l'étendue qui constitue la matière. & c'est la matière qui constitue l'espace. Mais où font les bornes de l'espace ? DESCARTES ne les concoit nulle part, parce que l'imagination peut toujours s'étendre au-delà. L'univers est donc illimité: il semble que l'ame de ce grand homme eût été trop resserrée par les bornes du monde; il n'ofe point les fixer. Il examine enfuite les loix du mouvement: mais qu'est - ce que le mouvement ? C'est le plus grand phénomène de la nature, & le plus inconnu. Jamais l'homme ne faura comment le mouvement d'un corps peut passer dans un autre. Il faut donc se borner à connoître par quelles loix générales il fe distribue, se conserve, ou se détruit; & c'est ce que personne n'avoit cherché avant DESCAR-

TES. C'est lui qui le premier a généralisé tous les phénomènes, a comparé tous les réfultats & tous les effets, pour en extraire ces loix primitives: & puisque dans les mers, sur la terre & dans les cieux, tout s'opère par le mouvement, n'étoit - ce pas remettre aux hommes la clef de la nature? Il se trompa, je le fais. Mais, malgré fon erreur, il n'en est pas moins l'auteur des loix du mouvement. Car, pendant trente siècles, les Philofophes n'y avoient pas même pensé; & dès qu'il en eût donné de fausses, on s'appliqua à chercher les véritables. Trois Mathématiciens célèbres * les trouvèrent en même tems: c'étoit l'effet de ses recherches & de la secousse qu'il avoit donnée aux esprits. Du mouvement il passe à la matière, chose aussi incompréhenfible pour l'homme. Il admet une matière primitive, unique, élémentaire, fource & principe de tous les êtres, divifée & divifible à l'infini ; qui se modifie par le mouvement ; qui se compose & se décompose; qui végète ou s'organise; qui, par l'activité rapide de ses parties, devient fluide; qui, par leur repos, demeure inactive & lente:

^{*} Huyghens, Wallis & Wren.

qui circule fans cesse dans des moules & des filières innombrables, & par l'assemblage des formes, constitue l'univers. C'est avec cette matière qu'il entreprend de créer un monde.

Je n'entrerai point dans le détail de cette création. Je ne peindrai point ces trois élémens si connus, formés par des millions de particules entaffées, qui se heurtent, se froisfent & se brisent; ces élémens emportés d'un mouvement rapide autour de divers centres, & marchant par tourbillons; la force centrifuge qui naît du mouvement circulaire; chaque élément qui se place à différentes distances, à raison de sa pesanteur; la matière la plus déliée qui se précipite vers les centres & y va former des soleils; la plus massive rejettée vers les circonférences; les grands tourbillons qui engloutissent les tourbillons voifins trop foibles pour leur réfister, & les emportent dans leurs cours; tous ces tour- . billons roulans dans l'espace immense, & chacun en équilibre, à raifon de leur masse & de leur vîtesse. C'est au Physicien plutôt qu'à l'Orateur à donner l'idée de ce système. que l'Europe adopta avec transport, qui a préfidé fi long - temps au mouvement des cieux, & qui est aujourd'hui tout-à-fait renverfé. En vain les hommes les plus favans du fiècle paffé & du nôtre, en vain les Huyghens. les Bulfinger, les Mallebranche, les Léibnitz, les Kirker & les Bernouilli, ont travaillé à réparer ce grand édifice ; il menaçoir ruine de toutes parts, & il a fallu l'abandonner. Gardons - nous cependant de croire que ce système, tel qu'il est, ne soit pas l'ouvrage d'un génie extraordinaire. Personne encore n'avoit concu une machine aussi grande, ni aussi vaste; personne n'avoit eu l'idée de rasfembler toutes les observations faites dans tous les fiècles, & d'en bâtir un système général du monde : personne n'avoit fait un usage aussi beau des loix de l'équilibre & du mouvement; personne, d'un petit nombre de principes fimples, n'avoit tiré une foule de conféquences fi bien enchaînées. Dans un temps où les loix du méchanisme étoient si peu connues, où les observations astronomiques étoient si imparfaites, il est beau d'avoir même ébauché l'univers. D'ailleurs tour sembloit inviter l'homme à croire que c'étoit là le svstème de la nature; du moins le mouvement rapide de toutes les sphères, leur rotation fur leur propre centre, leurs orbes plus ou moins réguliers autour d'un centre

commun, les loix de l'impulsion établies & connues dans tous les corps qui nous environnent, l'analogie de la terre avec les cieux. l'enchaînement de tous les corps de l'univers. enchaînement qui doit être formé par des liens phyfiques & réels ; tout femble nous dire que les sphères célestes communiquent ensemble, & sont entraînées par un fluide invisible & immense qui circule autour d'elles. Mais quel est ce fluide? Quelle est cette impulfion? Quelles font les caufes qui la modifient , qui l'altèrent & qui la changent ? Comment toutes ces causes se combinent, ou se divisent-elles, pour produire les plus étonnants effets? C'est ce que DESCARTES ne nous apprend pas; c'est ce que l'homme ne faura peut-être jamais bien; car la géométrie. qui est le plus grand instrument dont on se ferve aujourd'hui dans la physique, n'a de prise que sur les objets simples. Aussi Newton, tout grand qu'il étoit, a été obligé de simplifier l'univers pour le calculer. Il a fait mouvoir tous les astres dans des espaces libres : dès-lors plus de fluide, plus de résiftances, plus de frottemens; les liens qui uniffent ensemble toutes les parties du monde, ne sont plus que des rapports de gravitation,

des êtres purement mathématiques. Il faut en convenir; un tel univers est bien plus aisé à calculer que celui de DESCARTES, où toute action est fondée sur un méchanisme. Le Newtonien tranquille dans fon cabinet, calcule la marche des fphères, d'après un seul principe qui agit toujours d'une manière uniforme. Que la main du Génie qui préside à l'univers, faisssée le géomètre & le transporte tout-à-coup dans le monde de DES-CARTES. Viens, monte, franchis l'intervalle qui te fépare des cieux, approche de Mercure, passe l'orbe de Vénus, laisse Mars derrière toi, viens te placer entre Jupiter & Saturne; te voilà à quatre-vingt mille diamètres de ton globe, Regarde maintenant; voistu ces grands corps qui de loin te paroissent mus d'une manière uniforme ? Vois leurs agitations & leurs balancemens, femblables à ceux d'un vaisseau tourmenté par la tempête, dans un fluide qui presse & qui bouillonne; vois & calcule, fi tu peux, ces mouvemens. Ainfi, quand le système de DESCARTES n'eût point été aussi défectueux, ni celui de Newton aussi admirable, les géomètres devoient, par préférence, embrasser le dernier; & ils l'ont fait. Quelle main plus

hardie, profitant des nouveaux phénomènes connus & des découvertes nouvelles, osera reconstruire avec plus d'audace & de solidité ces tourbillons, que DESCARTES lui - même n'éleva que d'une main foible? ou , rapprochant deux Empires divifés, entreprendra de réunir l'attraction avec l'impulsion, en découvrant la chaîne qui les joint? ou peutêtre nous apportera une nouvelle loi de la nature inconnue jusqu'à ce jour, qui nous rende compte également & des phénomènes des cieux . & de ceux de la terre? Mais l'exécution de ce projet est encore reculée. Au fiècle de DESCARTES il n'étoit pas temps d'expliquer le système du monde. Ce temps n'est pas venu pour nous. Peut - être l'esprit humain n'est il qu'a son enfance. Combien de fiècles faudra-t-il encore pour que cette grande entreprise vienne à sa maturité? Combien de fois faudra-t-il que les comètes les plus éloignées se rapprochent de nous. & descendent dans la partie inférieure de leurs orbites? Combien faudra-t-il découvrir dans le monde planétaire, ou de Satellites nouveaux, ou de nouveaux phénomènes des Satellites déja connus? Combien de mouvemens irréguliers affigner à leurs véritables caufes?

dauses? Combien perfectionner les moyens d'étendre notre vue aux plus grandes distances, ou par la réfraction), ou par la réflexion · de la lumière? Combien attendre de hafards qui serviront mieux la philosophie, que des fiècles d'observations ? Combien découvrir de chaînes & de fils imperceptibles, d'abord entre tous les êtres qui nous environnent, enfuite entre les êtres éloignés? Et peut-être après ces collections immenses de fairs, fruits de deux ou trois cents fiècles, combien de bouleverfemens & de révolutions ou phyfiques ou morales sur le globe, suspendront encore pendant des milliers d'années les progrès de l'esprit humain dans cette étude de la nature? Heureux, fi après ces longues interruptions, le genre-humain renoue le fil de ses connoissances au point où il avoit éré rompu! C'est alors peut- être qu'il sera permis à l'homme de penser à faire un système du monde; & que ce qui a été commencé dans l'Egypte & dans l'Inde, poursuivi dans la Grèce, repris & développé en Italie, en France, en Allemagne & en Angleterre, s'achevera peut-être, ou dans les pays intérieurs de l'Afrique, ou dans quelqu'endroit sauvage de l'Amérique Septentrionale ou des Tome IV.

Terres Australes; tandis que notre Europe savante ne sera plus qu'une folitude barbare, ou sera peut-être engloutie sous les flots de l'Océan rejoint à la Méditerranée. Alors on se sous de fouviendra de Descartes, & son nom sera prononcé peut-être dans des lieux où aucun son ne s'est fait entendre depuis la naissance du monde.

Il poursuit sa création: des cieux il descend fur la terre. Les mêmes mains qui ont arrangé & construit les corps célestes, travaillent à la composition du globe de la terre. Toutes les parties tendent vers le centre. La pesanteur est l'effet de la force centrifuge du tourbillon. Ce fluide qui tend à s'éloigner, pousse vers le centre tous les corps qui ont moins de force que lui pour s'échapper; ainfi la matière n'a par elle-même aucun poids. Bien-tôt tout devoit changer: la pesanteur est devenue une qualité primitive & inhérente. qui s'étend à toutes les distances & à tous les mondes, qui fait graviter toutes les parties les unes vers les autres, retient la lune dans fon orbite, & fait tomber les corps fur la terre. On devoit faire plus : on devoit pefer les aftres; monument fingulier de l'audace de l'homme! Mais toutes ces grandes

découvertes ne sont que des calculs fur les effets; DESCARTES plus hardi, a ofé chercher la cause. Il continue sa marche: l'air, fluide léger, élastique & transparent, se détache des parties terrestres plus épaisses, & se balance dans l'atmosphère; le feu nair d'une agitation plus vive, & acquiert son activité brûlante; l'eau devient fluide, & fes gouttes s'arrondissent; les montagnes s'élèvent, & les abîmes des mers se creusent; un balancement périodique foulève & abaisse tour à tour les flots, & remue la masse de l'Océan depuis la furface jufqu'aux plus grandes profondeurs; c'est le passage de la lune au dessus du méridien, qui presse & refferre les torrens de fluide contenus entre la lune & l'Océan. L'intérieur du globe s'organife, une chaleur féconde part du centre de la terre, & se distribue dans toutes ses parties; les fels, les bitumes & les foufres fe compofent; les minéraux naissent de plufieurs mêlanges; les veines métalliques s'étendent: les volcans s'allument; l'air dilaté dans les cavernes souterraines éclate, & donne des fecousses au globe. De plus grands prodiges s'opèrent ; la vertu magnétique se déploie, l'aimant attire & repousse, il com-

munique sa force, & se dirige vers les pôles du monde. Le fluide électrique circule dans les corps, & le frottement le rend actif. Tels font les principaux phénomènes du globe que nous habitons, & que D E S C A R T E S entreprend d'expliquer. Il foulève une partie du voile qui les couvre. Mais ce globe est enveloppé d'une masse invisible & flottante, qui est entraînée du même mouvement que la terre, presse sur sa surface, & y attache tous les corps: c'est l'atmosphère; océan élastique, & qui, comme le nôtre, est sujet à des altérations & à des tempêtes; région détachée de l'homme, & qui, par fon poids, a fur l'homme la plus grande influence; lieu où se rendent sans cesse les particules échappées de tous les êtres; assemblage des ruines de la nature, ou volatilifée par le feu, ou difsoute par l'action de l'air, ou pompée par le soleil; laboratoire immenfe, où toutes ces parties isolées & extraites d'un million de corps différens, se réunissent de nouveau, fermentent, se composent, produisent de nouvelles formes, & offrent aux yeux ces météores variés qui étonnent le peuple, & que recherche le Philosophe. DESCARTES. après avoir parcouru la terre, s'élève dans

cette région (24). Déja on commençoit dans toute l'Europe à étudier la nature de l'air. Galilée le premier avoit découvert sa pesanteur. Toricelli avoit mesuré la pression de l'atmosphère. On l'avoit trouvée égale à un cylindre d'eau de même base & de trentedeux pieds de hauteur, ou à une colonne de vif-argent de vingt-neuf pouces. Ces expériences n'étonnent point DESCARTES : elles étoient conformes à ses principes. Il avoit deviné la nature avant qu'on l'eût mesurée. C'est lui qui donne à Pascal l'idée de sa fameuse expérience sur une haute montagne *; expérience qui confirma toutes les autres, parce qu'on vit que la colonne du mercure baiffoit, à proportion que la colonne d'air diminuoit en hauteur. Pourquoi Pafcal n'at-il point avoué qu'il devoit cette idée à DES-CARTES? N'étoient - ils pas tous deux affez grands pour que cet aveu pût l'honorer?

Les propriétés de l'air, sa fluidité, sa pefanteur & son ressort le rendent un des agens les plus universels de la nature. De son élasticité naissent les vents. Descarres les examine dans leur marche. Il les voit nattre

Le Pui de Dôme, en Auvergne.

fous l'impression du soleil qui rarésie les vapeurs de l'athmosphère; suivre entre les tropiques le cours de cet astre, d'Orient en Occident ; changer de direction à trente degrés de l'équateur; se charger de particules, glacées, en traversant des montagnes couvertes de neiges; devenir secs & brûlans en parcourant la Zone torride; obéir sur les rivages de l'Océan au mouvement du flux & du reflux; se combiner par mille causes différentes des lieux, des météores & des faifons : former par-tout des courans ou lents ou rapides, plus réguliers fur l'espace immense & libre des mers, plus inégaux fur la terre, où leur direction est continuellement changée par le choc des forêts, des villes & des montagnes qui les brisent, & qui les réfléchissent, Il pénètre ensuite dans les atteliers secrets de la nature ; il voit la vapeur en équilibre se condenfer en nuage; il analyfe l'organifation des neiges & des grêles; il décompose le tonnerre, & assigne l'origine des tempêtes qui bouleversent les mers, ou ensevelissent quelquefois l'Africain & l'Arabe fous des monceaux de fable.

Un spectacle plus riant vient s'offrir. L'équilibre des eaux suspendues dans le nuage s'est rompu; la verdure des campagnes est humectée; la nature rafraîchie se repose en filence; le foleil brille; un arc paré de couleurs éclatantes se dessine dans l'air. D E s-CARTES en cherche la caufe. Il la trouve dans l'action du foleil fur les gouttes d'eau qui composent la nue. Les rayons partis decet astre tombent sur la surface de la goutte sphérique, se brisent à leur entrée, se résléchissent dans l'intérieur, ressortent, se brisent de nouveau, & vont tomber fur l'œil qui lesreçoit (25). Je ne cherche point à parer DES-CARTES d'une gloire étrangère; je sais qu'avant lui Antonio de Dominis avoit expliqué l'arc-en-ciel par les réfractions de la lumière; mais je sais que ce prélat célèbre avoit mêlé plusieurs erreurs à ces vérités. DESCARTES. expliqua ce phénomène d'une manière plus précife & plus vraie; il découvrit le premier la cause de l'arc-en-ciel extérieur; il sit voir qu'il dépendoit de deux réfractions, & dedeux réflexions combinées. S'il fe trompa dans les raifons qu'il donne de l'arrangement des couleurs, c'est que l'esprit humain ne marche que pas à pas vers la vérité; c'est qu'on n'avoit point encore analyfé la lumière; c'est qu'on ne savoit point alors qu'elle est

composée de sept rayons primitifs, que chaque rayon a un degré de réfrangibilité qui lui est propre, & que c'est de la différence des angles fous lesquels ces rayons se brisent, que dépend l'ordre des couleurs. Ces découvertes étoient réservées à Newton; mais quoique Descartes ne connût pas bien la nature de la lumière, quoiqu'il la crût une matière homogène & globuleuse répandue dans l'espace, & qui, poussée par le soleil, communique en un instant son impression jusqu'à nous; quoique la fameuse observation de Rômer sur les Satellites de Jupiter, n'eût point encore appris aux hommes que la lumière emploie fept à huit minutes à parcourir les trente millions de lieues du foleil à la terre; DESCARTES n'en explique pas avec moins de précifion & les propriétés générales de la lumière, & les loix qu'elle fuit dans fon mouvement. & fon action fur l'organe de l'homme. Il représente la vue comme une espèce de toucher, mais un toucher d'une nature extraordinaire & plus parfaite qui ne s'exerce point par le contact immédiat des corps, mais qui s'étend jufqu'aux extrémités de l'espace, va faisir ce qui est hors de l'empire de tous les autres

fens, & unit à l'existence de l'homme, l'existence des objets les plus éloignés. C'est par le moyen de la lumière que s'opère ce prodige. Elle est pour l'homme éclairé, ce que le bâton est pour l'aveugle. Par l'un, on voit pour ainfi dire avec fes mains; par l'autre, on touche avec ses yeux. Mais pour que la lumière agisse sur l'œil, il faut qu'elle traverse des espaces immenses. Ces espaces sont semés de corps innombrables, les uns opaques, les autres transparens ou fluides. DESCARTES fuit la lumière dans sa route, & à travers tous ces chocs. Il la voit dans un milieu uniforme, se mouvoir en ligne droite : il la voit se réfléchir sur la surface des corps folides, & toujours fous un angle égal à celui d'incidence; il la voit enfin, lorsqu'elle traverse différens milieux, changer fon cours, & fe brifer felon différentes loix.

La lumière mue en ligne droîte, ou réfléchie, ou britée, parvient jufqu'à l'organe qui doit la recevoir. Quel est cet organe étonnant, prodige de la nature, où tous les objets acquièrent tour à tour une existence successive; où les espaces, les figures & les mouvemens qui m'environnent sont créés; où les aftres qui existent à cent millions de

lieues, deviennent comme partie de moimême; où dans un demi-pouce de diamètre est contenu l'univers? Quelles loix président à ce méchanisme ? Quelle harmonie fait concourir au même but tant de parties différentes? Descartes analyse & dessine toutes ces. parties; & celles qui ont besoin d'un certain degré de convexité pour procurer la vue; & celles qui se rétrécissent ou s'étendent à proportion du nombre de rayons qu'il faut recevoir; & ces humeurs d'une nature, comme d'une denfité différente, où la lumière souffre trois réfractions successives : & cette membrane si déliée, composée des filers du nerf optique, où l'objet vient se peindre; & ces muscles si agiles, qui impriment à l'œil tous les mouvemens dont il a besoin. Par le jeu rapide & simultané de tous. ces resforts, les rayons rassemblés viennent peindre fur la rétine l'image des objets; & les houppes nerveuses transmettent par leur ébranlement leur impression jusqu'au cerveau. Là finissent les opérations méchaniques & commencent celles de l'ame. Cette peinture si admirable est encore imparfaire, & il faut en corriger les défauts: il faut apprendre à voir. L'image peinte dans l'œil est renver-

fée; il faut remettre les objets dans leur fituation. L'image est double; il faut la simplifier. Mais vous n'aurez point encore les idées de distance, de figure & de grandeur; vous n'avez que des lignes & des angles mathématiques. L'ame s'affure d'abord de la distance, par le sens du toucher & le mouvement progressif. Elle juge ensuite les grandeurs relatives par les distances, en comparant l'ouverture des angles formés au fond de l'œil. Des distances & des grandeurs combinées résulte la connoissance des figures. Ainsi le sens de la vue se perfectionne & se forme par degrés; ainsi l'organe qui touche; prête ses secours à l'organe qui voit; & la vision est en même temps le résultat de l'image tracée dans l'œil . & d'une foule de jugemens rapides & imperceptibles, fruits de l'expérience. DESCARTES, fur tous ces objets, donne des règles que personne n'avoit encore développées avant lui; il guide la nature, & apprend à l'homme à se servir du plus noble de ses sens. Mais dans un être aussi borné & aussi foible, tout s'altère. Cette organisation si étonnante est sujette à se déranger. Enfin le genre - humain est en droit d'accuser la nature, qui l'ayant placé & comme

fuspendu entre deux infinis, celui de l'extrême grandeur, & celui de l'extrême petitesse, a également borné sa vue des deux côtés, & lui dérobe les deux extrémités de la chaîne. Graces à l'industrie humaine appliquée aux productions de la nature, à l'aide du fable dissous par le feu, on a su faire de nouveaux yeux à l'homme, preferire de nouvelles routes à la lumière, rapprocher l'efpace, & rendre visible ce qui ne l'est pas. Roger Bacon, dans un fiècle barbare, prédit le premier ces effets étonnans. Aléxandre Spina découvrit les verres concaves & convexes. Métius, artifan Hollandois, forma le premier télescope. Galilée en expliqua le méchanisme. DESCARTES s'empare de tous ces prodiges; il en développe & perfectionne la théorie; il les crée pour ainsi dire de nouveau, par le calcul mathématique ; il y ajoute une infinité de vues , foit pour accélérer la réunion des parties de la lumière, foit pour la retarder, foit pour déterminer les courbes les plus propres à la réfraction, foit pour combiner celles qui, réunies, feront le plus d'effet. Il descend même jusqu'a guider la main de l'Artiste qui façonne les verres; & le compas à la main,

il lui trace des machines nouvelles pour perfectionner & faciliter ses travaux. Tels sont les objets & la marche de la dioptrique de DESCARTES (26), un des plus beaux monumens de ce grand homme, qui fuffiroit feul pour l'immortaliser, & qui est le premier ouvrage où l'on ait appliqué, avec autant d'étendue que de fuccès, la géométrie à la physique. Dès l'âge de vingt ans il avoit jetté un coup d'œil rapide fur la théorie des fons, qui peut - être a tant d'analogie avec celle de la lumière (27). Il avoit porté une géométrie profonde dans cet art, qui chez les anciens tenoit aux mœurs, & faisoit partie de la constitution des Etats, qui chez les modernes est à peine créé depuis un siècle, qui chez quelques nations est encore à son berceau; art étonnant & incroyable qui peint par le son, & qui par les vibrations de l'air réveille toutes les passions de l'ame. Il applique de même les calculs mathématiques à la science des mouvemens; il détermine l'effet de ces machines qui multiplient les bras de l'homme, & font comme de nouveaux mufcles ajoutés à ceux qu'il tient de la nature. L'équilibre des forces, la résistance des poids, l'action des frottemens, le rapport des viteffes & des masses, la combinaison des plus grands effets par les plus petites puissances possibles; tout est ou développé, ou indiqué dans quelques lignes-que DESCARTES a jettées presque au hasard. (28) Mais comme, jusques dans ses plus petits ouvrages, sa marche est toujours grande & philosophique, c'est d'un seul principe qu'il déduit les propriétés différentes de toutes les machines

qu'il explique.

Un plus grand objet vient se présenter à lui; une machine plus étonnante, compofée de parties innombrables, dont plusieurs sont d'une finesse qui les rend imperceptibles à l'œil même le plus perçant; machine qui par ses parties solides représente des leviers, des cordes, des poulies, des poids & des contrepoids, & est assujettie aux loix de la statique ordinaire; qui par ses fluides & les vaisseaux qui les contiennent, suit les règles de l'équilibre, & du mouvement des liqueurs ; qui par des pompes qui aspirent l'air & qui le rendent, est affervie aux inégalités & à la pression de l'atmosphère; qui par des filets presque invisibles répandus à toutes ses extrémités, a des rapports innombrables & rapides avec ce qui l'environne; machine sur

laquelle tous les objets de l'univers viennent agir, & qui réagit sur eux; qui, comme la plante, se nourrit, se développe & se reproduit, mais qui à la vie végétale joint le mouvement progressif; machine organisée, méchanique vivante, mais dont tous les resforts sont intérieurs & dérobés à l'œil, tandis qu'au dehors on ne voit qu'une décoration simple à la fois & magnifique, où font rassemblés & le charme des couleurs, & la beauté des formes, & l'élégance des contours, & l'harmonie des proportions: c'est le corps humain, DESCARTES ofe le confidérer dans fon enfemble & dans tous ses détails. Après avoir parcouru l'univers & toutes' les portions de la nature, il revient à lui-même. Il veut se rendre compte de sa vie, de ses mouvemens. de fes fens. Qui lui expliquera un nouvel univers plus incompréhenfible que le premier? Ce n'est point dans les auteurs qui ont écrit, qu'il va puiser ses connoissances, c'est dans la nature. C'est elle qui fait la raison d'un grand homme, & non point ce qu'on a penfé avant lui. On lui demande où font ses livres: les voilà, dit-il, en montrant des animaux qu'il étoit prêt à disséguer. L'anatomie créée par Hippocrate, cultivée par 64

Aristote, réduite en art par les travaux d'Hérophile & d'Erafistrate, rassemblée en corps par Galien, suspendue & presque anéantie pendant près de onze fiècles, avoit été ranimée tout-à-coup par Véfale. Depuis cent ans elle faisoit des progrès en Europe. mais les faisoit avec lenteur, comme toutes les connoissances humaines qui sont filles du temps. Descartes eut auffi la gloire d'être un des premiers anatomistes de son siècle: mais comme il étoit né encore plus pour lier des connoissances & les ordonner entre elles, que pour faire des observations, il porta dans l'anatomie ce caractère qui le suivoit par-tout. En découvrant l'effet, il remontoit à la cause; en analysant les parties, il examinoit leurs rapports entr'elles, & leurs rapports avec le tout. Ne cherchez point à le fixer long-temps fur un petit objet ; il veut voir l'ensemble de tout ce qu'il embrasse. Son esprit impatient & rapide court au devant de l'observation. Il la précède plus qu'il ne la fuit. Il lui indique sa route ; elle marche ; il revient ensuite sur elle; il généralise d'un coup-d'œil & en un instant tout ce qu'elle lui rapporte ; fouvent il a vu avant qu'elle ait parlé. Que doit-il résulter d'une pareille marche

marche dans un homme de génie? Quelques erreurs & de grandes idées; des masses de lumière à travers des nuages. C'est aussi ce que l'on trouve dans le Traité de DESCARTES sur l'homme (29). Il le composa après quinze ans d'observations anatomiques. Il suppose d'abord une machine entiérement femblable à la nôtre: quand il en fera temps, il lui donnera une ame. Mais d'abord il veur voir ce que le méchanisme seul peut produire dans un pareil ouvrage: il lui met seulement dans le cœur un feu secret & actif, semblable à celui qui fait bouillonner les liqueurs nouvelles. Dès ce moment s'éxécutent toutes les fonctions qui sont indépendantes de l'ame. La respiration appelle & chasse l'air tour à tour. L'estomac devient un fourneau chymique, où des liqueurs en fermentation fervent à la dissolution & à l'analyse des nourritures. Ces parties décomposées passent par différens canaux, se rassemblent dans des réservoirs. s'épurent dans leur cours, se transforment en fang, augmentent & développent la masse folide de la machine, & deviennent une portion d'elle-même. Le fang, comme un torrent rapide, circule par des routes innombrables; il se sépare, il se réunit, porté par les artères Tome IV.

aux extrémités de la machine, & ramené par les veines, des extrémités vers le cœur. Le cœur est le centre de ce grand mouvement. & le foyer de la vie interne : c'est delà qu'elle fe distribue. Au dehors tous les mouvemens s'opèrent. Du cerveau partent des faisceaux de nerfs qui s'épanouissent & se développent aux extrémités, & vont former l'organe du sentiment. Les uns sont propres à réfléchir les atômes imperceptibles de la lumière ; les autres. les vibrations des corps fonores: ceux-ci ne seront ébranlés que par les particules odorantes; ceux-là, par les esprite & les fels qui se détacheront des alimens & des liqueurs; les derniers enfin, dispersés sur toute la furface de la machine, ne peuvent être heurtés que par le contact & les parties groffières des corps folides : ainfi fe forment les fens. Chaque objet extérieur vient donner une secousse à l'organe qui lui est propre. Les nerfs qui le compofent, ainsi qu'une corde tendue, portent cet ébranlement jusqu'au cerveau : là est le réservoir de ces esprits subtils & rapides, partie la plus déliée du sang, émanations aëriennes ou enflammées, & invisibles comme impalpables. A l'impresfion que le cerveau reçoit, ces fouffles vodatils courent rapidement dans les nerfs; ils passent dans les muscles. Ceux - ci sont des ressorts élastiques qui se tendent ou se détendent, des cordes qui s'allongent ou se raccourcissent, selon la quantité du fluide nerveux qui les remplit ou qui en fort. De cette compression ou dilatation des muscles, résultent tous les mouvemens. Les esprits animaux, principes moteurs, font eux-mêmes dans une éternelle agitation; & tandis que les uns achèvent de se former & se volatilisent dans le laboratoire, que les autres, au premier fignal, s'élancent rapidement, une foule innombrable dispersée déja dans la machine, circule dans tous les membres, suit les dernières ramifications des nerfs, va. vient, descend, remonte, & porte par-tout la vie, l'activité & la fouplesse. Prenez maintenant une ame, & metrez-la dans cette machine; auffi-tôt naît un ordre d'opérations nouvelles. DESCARTES place cette ame dans le cerveau, parce que c'est là que se porte le contre-coup de toutes les fensations ; c'est delà que part le principe des mouvemens ; c'est là qu'elle est avertie par des messagers rapides, de tout ce qui se passe aux extrémités de son empire ; c'est delà qu'elle distri-

bue ses ordres. Les nerfs sont ses ministres & les exécuteurs de fes volontés. Le cervean devient comme un sens intérieur, qui contient pour ainsi dire le résultat de tous les sens du dehors. Là se forme une image de chaque objet. L'ame voit l'objet dans cette image quand il est présent; & c'est la perception. Elle la reproduit d'elle - même, quand l'objet est éloigné; & c'est l'imagination. Elle en fait au besoin renaître l'idée avec la conscience de l'avoir eue; & c'est la mémoire. A chacune de ces opérations de l'ame correspond une modification particulière dans les fibres du cerveau, ou dans le cours des esprits; & c'est la chaîne invisible des deux substances. Mais l'ame a deux facultés bien distinctes: elle est à la fois intelligente & fenfible. Dans quelques-unes de fes fonctions, elle exerce & déploie un principe d'activité, elle veut, elle choifit, elle compare; dans d'autres elle est passive : ce sont des émotions qu'elle éprouve, mais qu'elle ne fe donne pas, & qui lui arrivent des objets qui l'environnent. Telle est l'origine des passions, présent utile & funeste. Le Philosophe errant aux pieds du Vésuve, ou à travers les rochers noircis de l'Islande, ou

DE DESCARTES.

fur les fommets fauvages des Cordelières, entraîné par le desir de connoître, approche de la bouche des volcans; il en mesure de l'œil la profondeur ; il en observe les effets ; affis fur un rocher, il calcule à loifir & médite profondément sur ce qui fait le ravage du monde. Ainfi DESCARTES observe & analyse les passions (30). Avant lui on en avoit développé le moral; lui seul a tenté d'en expliquer le physique. Lui seul a fait voir jusqu'où les loix du méchanisme influent sur elles, & où ce méchanisme s'arrête. Il a marqué dans chaque passion primitive le degré de mouvement & d'impétuofité du fang, le cours des esprits, leur agitation, leur activité ou plus ou moins rapide, les altérations qu'elles produisent dans les organes intérieurs. Il les suir au dehors : il rend compte de leurs effets fur la furface de la machine, quand l'œil devient un tableau rapide, tantôt doux & tantôt terrible; quand l'harmonie des traits se dérange; quand les couleurs ou s'embellissent ou s'effacent : quand les muscles se tendent ou se relâchent; quand le mouvement se rallentit ou se précipite; quand le fon inarriculé de la douleur ou de la joie se fait entendre, & sort par

feçousses du sein agité; quand les larmes coulent, les larmes, ces marques touchantes de la sensibilité, ou ces marques terribles du défespoir impuissant ; quand l'excès du sentiment affoiblit par degrés, ou consume en un moment les forces de la vie. Ainsi les passions influent sur l'organisation, & l'organifation influe fur elles mais elles n'en font pas moins affujetties à l'empire de l'ame, C'est l'ame qui les modifie, par les jugemens qu'elle joint à l'impression des objets. L'ame les gouverne & les dompte par l'exercice de sa volonté, en réprimant à son gré les mouvemens phyfiques, en donnant un nouveau cours aux esprits, en s'accoutumant à réveiller une idée, plutôt qu'une autre, à la vue d'un objet qui vient la frapper. Mais cette volonté impérieuse ne suffit pas ; il faut qu'elle foit éclairée. Il faut donc connoître les vrais rapports de l'homme avec tout ce qui existe. C'est par l'étude de ces rapports qu'il faura quand il doit étendre fon exiftence hors de lui par le fentiment, & quand il doit la refferrer. Ainfi la morale est liée à une foule de connoissances qui l'agrandissent & la perfectionnent: ainsi toutes les sciences réagissent les unes sur les autres. C'étoit là.

comme nous avons vu, la grande idée de DESCARTES. Cette imagination vaste avoit construit un système de science universelle, dont toutes les parties se tenoient, & qui toutes se rapportoient à l'homme. Il avoit placé l'homme au milieu de cet univers ; c'étoit l'homme qui étoit le centre de tous ces cercles tracés autour de lui, & qui passoient par tous les points de la nature. DESCARTES fentoit bien toute l'étendue d'un pareil plan, & il n'imaginoit pas pouvoir le remplir feul; mais pressé par le temps, il se hâtoit d'en exécuter quelques parties, & croyoir que la postérité acheveroit le reste. Il invitoit les hommes de toutes les nations & de tous les fiècles à s'unir ensemble; & pour rassembler tant de forces dispersées, pour faciliter la correspondance rapide des esprits dans les lieux & les temps, il concut l'idée d'une langue univerfelle qui établiroit des fignes généraux pour toutes les penfées, de même qu'il y en a pour exprimer tous les nombres; projet que plufieurs philosophes célèbres ont renouvellé, qui fans doute a donné à Léibnitz l'idée d'un alphabet des penfées humaines; & qui, s'il est éxécuté un jour, sera probablement l'époque d'une révolution dans l'efprit humain. E iv

L'ai tâché de fuivre DESCARTES dans tous ses ouvrages; j'ai parcouru presque toutes les idées de cet homme extraordinaire; j'en ai développé quelques - unes ; j'en ai indiqué d'autres. Il a été aifé de suivre la marche de fa philosophie & d'en saisir l'ensemble. On l'a vu commencer par tout abattre, afin de tout reconstruire; on l'a vu jetter des fondemens profonds; s'assurer de l'évidence & des movens de la reconnoître : descendre dans fon ame pour s'élever à Dieu; de Dieu redefcendre à tous les êtres créés : attacher à cette cause tous les principes de ses connoissances : fimplifier ces principes pour leur donner plus de fécondité & d'étendue, car c'est la marche du génie, comme de la nature; appliquer ensuite ces principes à la théorie des planètes, aux mouvemens des cieux, aux phénomènes de la terre, à la nature des élémens, aux prodiges des météores, aux effets & à la marche de la lumière, à l'organisation des corps brutes, à la vie active des êtres animés; terminant enfin cette grande courfe par l'homme, qui étoit l'objet & le but de fes travaux ; développant par-tout des loix méchaniques qu'il a devinées le premier, descendant toujours des causes aux effets,

enchaînant tout par des conféquences nécessaires, joignant quelquesois l'expérience aux spéculations, mais alors même maîtrifant l'expérience par le génie; éclairant la physsique par la géométrie, la géométrie par l'algèbre, l'algèbre par la logique, la médecine par l'anatomie, l'anatomie par les méchaniques; sublime même dans ses fautes, méthodique dans ses égaremens (31), utile par ses erreurs, forçant l'admiration de le respect, lors même qu'il ne peut forcer à penser comme lui.

Si on cherche les grands Hommes modernes avec qui on peut le conparer, on en trouvera trois; Bacon, Léibnitz & Newton. Bacon parcourut toute la furface des connoiffances humaines; il jugea les fiecles pafés, & alla au devant des fiècles à venir; mais il indiqua plus de grandes chofes qu'il n'en exécuta; il conftruifit l'échafaud d'un édifice immenfe, & laiffà à d'autres le foin de conftruire l'édifice. Léibnitz fut tout ce qu'il voulut être; il porta dans la philosophie une grande hauteur d'intelligence: mais il ne traita la science de la nature que par lambeaux; & ses systèmes métaphysiques semblent plus faits pour étonner & accabler

74

l'homme, que pour l'éclairer. Newton a créé une optique nouvelle, & démontré les rapports de la gravitation dans les cieux. Je ne prétends point ici diminuer la gloire de ce grand homme; mais je remarque seulement tous les secours qu'il a eus pour ces grandes découvertes. Je vois que Galilée lui avoit donné la théorie de la pesanteur ; Képler, les loix des astres dans leurs révolutions ; Huyghens, la combinaison & les rapports des forces centrales & des forces centrifuges; Bacon, le grand principe de remonter des phénomènes vers les causes; DESCARTES, fa méthode pour le raisonnement, son analyse pour la géométrie, une foule innombrable de connoissances pour la physique, & plus que tout cela peut-être, la destruction de tous les préjugés. La gloire de Newton a donc été de profiter de tous ces avantages. de rassembler toutes ces forces étrangères, d'y joindre les fiennes propres qui étoient immenses, & de les enchaîner toutes par les calculs d'une géométrie aussi sublime que profonde, Si maintenant je rapproche DES-CARTES de ces trois Hommes célèbres, j'oferai dire qu'il avoit des vues aussi nouvelles & bien plus étendues que Bacon; qu'il a eu

l'éclat & l'immensité du génie de Léibnitz, mais bien plus de confiftance & de réaliré dans sa grandeur; qu'enfin il a mérité d'être mis à côté de Newton, parce qu'il a créé une partie de Newton, & qu'il n'a été créé que par lui-même; parce que, fi l'un a découvert plus de vérités, l'autre a ouvert la route de toutes les vérités ; Géomètre aussi sublime, quoiqu'il n'ait point fait un aussi grand usage de la géométrie; plus original par son génie, quoique ce génie l'ait fouvent trompé; plus univerfel dans fes connoissances, comme dans fes talens, quoique moins fage & moins affuré dans fa marche; avant peut-être en étendue. ce que Newton avoit en profondeur ; fait pour concevoir en grand, mais peu fait pour fuivre les détails, tandis que Newton donnoit aux plus petits détails l'empreinte du génie; moins admirable fans doute pour la connoiffance des cieux, mais bien plus utile pour le genre humain, par sa grande influence sur les esprits & sur les siècles.

C'est ici le vrai triomphe de DESCARTES. C'est là sa grandeur. Il n'est plus, mais son esprir vit encore. Cet esprit est immortel; il se répand de nation en nation, & de stècle en siècle. Il respise à Paris, à Londrès, à Berlin, à Léipfik, à Florence. Il pénètre à Pétersbourg; il pénétrera un jour jusques dans ces climats où le genre-humain est encore ignorant & avili; peut-être il fera le tour de l'univers.

On a vu dans quel état étoient les sciences au moment où DESCARTES parut; comment l'autorité enchaînoit la raison ; comment l'être qui pense avoit renoncé au droit de penser. Il en est des esprits, comme de la nature physique: l'engourdissement en est la mort: il faut de l'agitation & des fecousses. Il vaut mieux que les vents ébranlent l'air par des orages, que fi tout demeuroit dans un éternel repos, DESCARTES donna l'impulfion à cette masse immobile. Quel fut l'étonnement de l'Europe, lorsqu'on vit paroître tout-à-coup cette philosophie si hardie & si nouvelle! Peignez-vous des esclaves qui marchent courbés fous le poids de leurs fers : fi tout-à-coup un d'entre eux brise sa chaîne, & fait retentir à leurs oreilles le nom de liberté, ils s'agitent, ils frémissent, & des débris de leurs chaînes rompues, accablent leurs tyrans. Tel est le mouvement qui se fix dans les esprits, d'un bout de l'Europe à l'auere. Cette maffe nouvelle de connoissances que Descartes y avoit jettée, se joignit à la fermentation de son esprit. Réveillé par de si grandes idées, & par un si grand exemple, chacun s'interroge & juge ses pensées. Chacun discute ses opinions. La raison de l'univers n'est plus celle d'un homme qui existoit il y a quinze siecles; elle est dans l'ame de chacun; elle est dans l'évidence & dans la clarté des idées. La pentée esclave depuis deux mille ans, se relève avec la conscience de sa grandeur. De toutes parts on crée des principes, & on les fuit. On confulte la nature, & non plus les hommes. La France, l'Italie, l'Allemagne & l'Anglererre travaillent sur le même plan. La méthode même de DESCARTES apprend à connoître & à combattre ses erreurs. Tout se perfectionne, ou du moins tout avance. Les mathématiques deviennent plus fécondes, les méthodes plus fimples. L'algèbre portée fi loin par DESCARTES, est perfectionnée par Halley; & le grand Newton y ajoute encore. L'analyse est appliquée au calcul de l'infini, & produit une nouvelle branche de géométrie fublime. Plufieurs hommes célèbres portent cet édifice à une hauteur immense: l'Allemagne & l'Angleterre se divisent sur cette

découverte, comme l'Espagne & le Portugal sur la conquête des Indes. L'application de la géométrie à la phyfique devient plus étendue & plus vaste. Newton fait sur les mouvemens des corps célestes, ce que DESCAR-TES avoit fait fur la dioptrique, & fur quelques parties des météores. Les loix de Képler sont démontrées par le calcul. La marche elliptique des planètes est expliquée. La gravitation universelle étonne l'univers par la fécondité & la simplicité de son principe. Cette application de la géométrie s'étend à toutes les branches de la physique, depuis l'équilibre des liqueurs, jusqu'aux derniers balancemens des comètes dans leurs routes les plus écartées. Ces aftres errans font mieux connus. Descartes les avoit tirés pour jamais de la classe des météores, en les fixant au nombre des planètes. Newton rend compte de l'excentricité de leurs orbites. Halley, d'après quelques points donnés, détermine le cours & fixe la marche de vingt - quatre comètes. Les inégalités de la lune font calculées. On découvre l'anneau & les fatellites de Saturne. On fait des Satellites de Jupiter l'usage le plus important pour la navigation. Les cieux font connus comme la terre. La

terre change de forme ; son équateur s'élève, & ses poles s'applatissent; & la différence de fes deux diamètres est mesurée. Des observatoires s'élèvent auprès des digues de la Hollande, fous le ciel de Stockholm, & parmi les glaces de la Russie. Toutes les sciences suivent cette impulsion générale. La physique particulière créée par le génie de DESCAR-TES, s'étend, & affermit sa marche par les expériences. Il est vrai qu'il avoit peu suivi cette route; mais sa méthode, plus puissante que fon exemple, devoit y ramener. Les prodiges de l'électricité se multiplient. Les déclinaisons de l'aiguille aimantée s'observent felon la différence des lieux & des temps. Halley trace dans toute l'étendue du globe. une ligne qui fert de point fixe, où la déclinaison commence, & qui bien constatée peutêtre pourroit tenir lieu des longitudes. L'optique devient une science nouvelle, par les découvertes fublimes sur les couleurs. La dioptrique de DESCARTES n'est plus la borne de l'esprit humain. L'art d'agrandir la vue s'étend. On fubstitue pour lire dans les cieux. les métaux aux verres, & la réflexion de la lumière à la réfraction. La chymie, qui auparavant étoit presque isolée, s'unit aux autres

sciences. On l'applique à la fois à la physique, à l'histoire naturelle & à la médecine. La circulation du fang découverte par Harvey, embrassée & défendue par DESCARTES, devient la fource d'une foule de vérirés. Le méchanisme du corps humain est étudié avec plus de zèle & de fuccès. On découvre des vaisseaux inconnus & de nouveaux réservoirs. Borelli tente d'affujettir au calcul géométrique les mouvemens des animaux. Leuwenhoek, le microscope à la main, surprend ces atomes vivans qui semblent être les élémens de la vie de l'homme. Ruisch persectionne l'art de donner par des injections une nouvelle vie à ce qui est mort. Malpighi transporte l'anatomie aux plantes, & remplit un projet que DESCARTES n'avoit pas eu le temps d'exécuter. Son génie respire encore après lui dans la métaphyfique. C'est lui qui, dans Mallebranche, démêle les erreurs de l'imagination & des sens. C'est lui qui, dans Loke, combat & détruit les idées innées. fait l'analyse de l'esprit humain, & pose d'une main hardie les limites de la raifon. C'est lui qui, de nos jours, a attaqué & renverfé les fystèmes (22). Son influence ne s'est point bornée à la philosophie. Semblable à cette ame

ame universelle des Stoïciens, l'esprit de DESCARTES est par-tout. On l'a appliqué aux lettres & aux arts, comme aux sciences. Si dans tous les genres on va faifir les premièrs principes ; fi la métaphyfique des arts est créée; fi on a cherché dans des idées invariables, les règles du goût pour tous les pays & pour tous les fiècles : fi on a fecoué cetre superstition qui jugeoit mal, parce qu'elle admiroit trop, & donnoit des entraves au génie, en resserrant trop sa sphère; si on examine & discute toutes nos connoissances : fi l'esprit s'agite pour reculer toutes les bornes; si on veut savoir sur tous les objets le degré de vérité qui appartient à l'homme; c'est là l'ouvrage de DESGARTES. L'astronome, le géomètre, le métaphyficien, le grammairien . le moraliste . l'orateur . le politique, le poête, tous ont une portion de cet esprit qui les anime. Il a guidé également Pascal & Corneille, Loke & Bourdaloue, Newton & Montesquieu, Telle est la trace profonde & l'empreinte marquée de l'homme de génie sur l'univers. Il n'existe qu'un moment; mais cette existence est employée toute entière à quelque grande opération,

qui change la direction des choses pour plufieurs siècles (33).

Arrêtons-nous maintenant sur celui à qui le genre-humain a eu tant d'obligations, & à qui la dernière postérité sera encore redevable. Quels honneurs lui a-t-on rendus de fon vivant? Quelles statues lui furent élevées dans sa patrie? Quels hommages a-t-il recu des nations?.... Que parlons-nous d'hommages, & de statues, & d'honneurs? Oublions-nous qu'il s'agit d'un grand homme? Oublions nous qu'il a vécu parmi des hommes? Parlons plutôt & des perfécutions. & de la haine, & des tourmens de l'envie. & des noirceurs de la calomnie, & de tout ce oui a été & fera éternellement le partage de l'homme qui aura le malheur de s'élever au desfus de son siècle. DESCARTES l'avoit prévu. Il connoissoit trop les hommes pour ne les pas craindre. Il avoit été averti par l'exemple de Galilée. Il avoit vu dans la personne de ce vieillard . la vérité en cheveux blancs chargée de fers, & traînée indignement dans les prisons (34). La coupe de Socrate, les chaînes d'Anaxagore, la fuite & l'empoisonnement d'Aristore, les malheurs d'Héraclite, les calomnies insensées contre Gerbert, les

gémissemens plaintifs de Roger Bacon sous les voûtes d'un cachot, l'orage excité contre Ramus, & les poignards qui l'assassinèrent, (35) les buchers allumés en cent lieux, pour confumer des malheureux qui ne pensoient pas comme leurs concitoyens; tant d'autres qui avoient été errans & proscrits sur la terre, fans afyle & fans protecteurs, emportant avec eux. de pays en pays, la vérité fugitive & bannie du monde, tout l'avertissoit du danger qui le menaçoit; tout lui crioit que le dernier des crimes que l'on pardonne, est celui d'annoncer des vérités nouvelles. Mais la vérité n'est point à l'homme qui la concoit; elle appartient à l'univers, & cherche à s'y répandre. DESCARTES crut même qu'il en devoit compte au Dieu qui la lui donnoit. Il se dévoua donc; (36) & graces aux passions humaines, il ne tarda point à recueillir les fruits de fa réfolution.

Il y avoit alors en Hollande un de ces hommes qui font offusqués de tout ce qui elt grand; qui, aux vues étroites de la médiocrité, joignent toutes les hauteurs du despotisme; insultent à ce qu'ils ne comprennent pas; couvrent leur foiblesse par leur audace, & leur basses par leur orgueil; intriguans fanatiques, pieux calomniateurs, qui prononcent fans cesse le mot de Dieu & l'outragent; n'affectent de la religion que pour nuire, ne font servir le glaive des loix qu'à assassiner ; ont assez de crédit pour inspirer des fureurs fubalternes; espèces de monstres nés pour persécuter & pour hair, comme le tigre est né pour dévorer. Ce fut un de ces hommes qui s'éleva contre DESCARTES (37). Il ne seroit peut-être pas inutile à l'histoire de l'esprit humain & des passions, de peindre toutes les intrigues & la marche de ce perfécuteur; de le faire voir, du moment qu'il conçut le dessein de perdre Descartes, travaillant d'abord fourdement & en filence, femant dans les esprits des idées & des soupçons vagues d'athéisme; nourrissant ces soupçons par des libelles. & des noirceurs anonymes; fuivant de l'œil & fans se découvrir, les progrès de la fermentation générale; au moment d'éclater, briguant la première place de fon Corps, afin de pouvoir joindre l'autorité à la haine ; alors marchant à découvert, armant contre DESCARTES & le peuple & les Magistrats, & les fureurs facrées des Ministres; le peignant à tous les yeux comme un athée, qui commençoit par brifer les autels, & finiroit par bouleverser l'Etat; invoquant a grands cris la Religion & les loix. II faudroit raconter comment ce grand homme fut cité au son de la cloche, & sur le point d'être traîné comme un vil criminel; comment ensuite, pour lui ôter même la réssource de se justifier, on travailla à le condamner en silence, & sans qu'il en pût être averti; comment son affreux persécuteur, s'il ne pouvoit le perdre tout-à'-fait, vouloit du moins le faire proscrire de la Hollande. vouloit faire confumer dans les flammes ces livres d'un athée, où l'athéifme est combattu; comment il avoit déja transigé avec le Bourreau d'Utrecht, pour qu'on allumât un feu d'une hauteur extraordinaire, afin de mieux frapper les yeux du peuple. Le barbare eût voulu que la flamme du bucher pût être apperçue en même temps, de tous les lieux de la Hollande, de la France, de l'Italie, & de l'Angleterre, Déja même il se préparoit à répandre dans toute l'Europe ce récit flétrissant, afin que chassé des sept provinces, DESCARTES fût banni du monde entier, & que par-tout où il arriveroit, il se trouvât dévancé par sa honte. Mais c'est à l'histoire à entrer dans ces détails ; c'est à

elle à marquer d'une ignominie éterdelle le front du calomniateur; c'est à elle à stérit ces Magistrats qui, dupes d'un scélérat, servoient d'instrument à la haine, & combattoient pour l'envie. Et que prétendoientils avec leurs slammes & leurs buchers? Croyoient-ils dans cet incendie étouster la voix de la vérité? Croyoient ils faire disparoitre la g'oire d'un grand homme? Il dépend de l'envie & de l'autorité injuste, de forger des chaînes, & de dresser des échafauds; mais il ne depend point d'elle d'anéantir la vérité, & de tromper la justice des siècles.

Tel est le sort que Descartes éprouva en Hollande. Dans son pays je le vois presque inconnu, regardé avec indifférence par les uns, attaqué & combattu par les autres, recherché de quelques Grands comme un vain spectacle de curiosité, ignoré ou calomnié à la Cour (38). Je vois sa famille le traiter avec mépris. Je vois son frère, dont tout le mérite peut-être étoit de partager son nom, parler avec dédain d'un frère qui, né gentilhomme, s'étoit abaissé jusqu'à se faire philosophe (39), & mettre au nombre des jours malheureux, celui où Descartes naquit pour déshonorer sa race par un pareil métier. O préjugés! O ridicule fierté des places & du rang! Il importe de conserver ces traits à la postérité, pour apprendre, s'il se peut, aux hommes à rougir. Où font aujourd'hui ceux qui, à la vue de Descartes, fourioient dédaigneusement, & disoient avec hauteur: c'est un homme qui écrit. Ils ne sont plus. Ont-ils jamais été? Mais l'homme de génie vivra éternellement. Son nom fait l'orgueil de ses compatriotes; sa gloire est un dépôt que les fiècles se transmettent, & qui est sous la garde de la justice & de la vérité. Il est vrai que le grand homme trouve quelquefois la confidération de fon vivant; mais il faut presque toujours qu'il la cherehe à trois cents lieues de lui. DESCARTES perfécuré en Hollande, & méconnu en France, comproit parmi ses admirateurs & ses disciples, la fameuse Princesse Palatine, Princesse qui est du petit nombre de celles qui ont placé la philosophie à côté du trône (40). Elle étoit digne d'interroger DESCARTES; & DESCARTES étoit digne de l'instruire. Leur commerce n'étoit point un trafic de flatteries & de mensonges de la part de DESCARTES. de protection & de hauteurs de la part d'Eli-F iv

fabeth. Dieu, la nature, l'homme, ses malheurs & les moyens qu'il a d'être heureux, fes devoirs & fes foiblesses, la chaîne morale de tous ses rapports, voilà le sujet de leurs entretiens & de leurs lettres. C'est ainfi que les philosophes doivent s'entretenir avec les Grands. La nature avoit destiné à DESCAR-TES un autre disciple encore plus célèbre. C'étoit la fille de Gustave Adolphe, c'étoit la fameuse Christine (41). Elle étoit née avec une de ces ames encore plus fingulières que grandes, qui semblent jettées hors des routes ordinaires, & qui étonnent toujours, même lorsqu'on ne les admire pas. Enthousiaste du génie & des ames fortes, le grand Condé, DESCARTES, & Sobieski avoient droit dans fon cœur aux mêmes sentimens. Viens, ditelle à Descartes : je fuis Reine, & tu es philosophe. Faisons un traité ensemble. Tu annonceras la vérité, & je te défendrai contre tes ennemis. Les murs de mon palais seront tes remparts. C'est donc l'espérance de trouver un abri contre la persécution, qui seule put attirer DESCARTES à Stockholm. Sans ce motif, auroit-il été se fixer auprès d'un trône? Qu'est ce qu'un homme tel que DESCARTES a de commun avec les Rois ?

Leur ame, leur caractère, leurs passions, leur langage, rien ne se ressemble; ils ne sont pas même faits pour se rapprocher; leur grandeur se choque & se repousse. Mais s'il fut forcé par le malheur de se refugier dans une Cour, il eut du moins la gloire de n'y pas démentir fa conduite. Il y vécut tel qu'il avoit vécu dans le fond de la Nord-Hollande. il ofa v avoir des mœurs & de la vertu : il ne fut ni vil, ni bas, ni flatteur. Il ne fut point le lâche complaifant des Princes, ni des Grands. Il ne crut point qu'il devoit oublier la philosophie pour la fortune. Il ne brigua point ces places qui n'agrandissent jamais ceux qui sont petits, & rabaisseroient plutôt ceux qui font grands. Et comment DESCAR-TES auroit-il pu avoir de telles penfées? Celui qui est sans cesse occupé à méditer sur l'éternité, fur le temps, fur l'espace, ne doit-il pas contracter une habitude de grandeur, qui de fon esprit passe à son ame ? Celui qui mesure la distance des astres, & voit Dieu au delà ; celui qui se transporte dans le soleil ou dans Saturne, pour y voir l'espace qu'occupe la terre, & qui cherche alors vainement ce point égaré comme un fable à travers les mondes, reviendra-t-il fur ce grain de pouf-

fiere, pour y flatter, pour y ramper, pour v disputer ou quelques honneurs, ou quelques richeffes? Non: il vit avec Dieu & avec la nature. Il abandonne aux hommes les objets de leurs passions, & poursuit le cours de ses penfées qui fuivent le cours de l'univers. Il s'applique à mettre dans son ame l'ordre qu'il contemple; ou plutôt son ame se monte infenfiblement au ton de cette grande harmonie. Je ne louerai donc point DESCARTES de n'avoir été ni intriguant, ni ambitieux. Je ne le louerai point d'avoir été frugal, modéré, bienfaifant, pauvre à la fois & généreux, fimple comme le font tous les grands hommes, plein de respect comme Newton, pour la Divinité, comme lui fidèle à la religion, aimant à s'occuper dans la retraite & avec fes amis de l'idée de Dieu. Malheur à celui qui ne trouveroit pas dans certe idée fi grande & fi confolante, les plus doux momens de sa vie! D'ailleurs, toutes ces vertus ne distinguoient point un homme aux siècles de nos pères. Mais je remarquerai que, quoique sa fortune ne pût pas suffire à ses projets. iamais il n'accepta les fecours qu'on lui offrit. Ce n'étoit pas qu'il fût effrayé de la reconnoissance; un pareil fardeau n'épouvante

point une ame vertueuse; mais le droit d'être le bienfaiteur d'un homme, est un droit trop beau pour qu'il l'accorde avec indifférence: peut-être faudroit-il choisir encore avec plus de foin ses bienfaiteurs que ses amis, si ces deux titres pouvoient se séparer. Ainsi penfoit DESCARTES (42). Avec fes fentimens, fon génie & fa gloire, il dut trouver l'envie à Stockholm, comme il l'avoit trouvée à Utrecht, à la Haye, & dans Amsterdam. L'envie le suivoit de ville en ville, & de climat en climat. Elle avoit franchi les mers avec lui; elle ne cessa de le poursuivre, que lorsqu'elle vit entre elle & lui un tombeau. (43) Alors elle sourit un moment sur sa tombe, & courut dans Paris, où la renommée lui dénonçoit Corneille & Turenne.

Hommes de génie, de quelque pays que vous foyez, voila votre fort. Les malheurs, les perfécutions, les injuftices, le mépris des cours, l'indifférence du peuple, les calomnies de vos rivaux, ou de ceux qui croiront l'être, l'indigence, l'exil, & peut-être une mort obfeure à cinq cents lieues de votre patrie, voilà ce que je vous annonce. Faut-il que pour cela vous renonciez à éclairer les hommes? Non, fans doute; & quand

vous le voudriez, en êtes-vous les maîtres? Eres vous les maîtres de dompter votre génie, & de résister à cette impulsion rapide & terrible qu'il vous donne? N'êtes - vous pas nés pour penser, comme le foleil pour répandre fa lumière ? N'avez - vous pas recu comme lui votre mouvement? Obéiffez donc à la loi qui vous domine, & gardez-vous de vous croire infortunés. Que font tous vos ennemis auprès de la vérité? Elle est éternelle, & le reste passe. La vérité fait votre récompense: elle est l'aliment de votre génie. elle est le soutien de vos travaux. Des milliers d'hommes, ou infensés, ou indifférens, ou barbares, vous perfécutent ou vous méprisent : mais dans le même temps il v a des ames avec qui les vôtres correspondent d'un bout de la terre à l'autre. Songez qu'elles fouffrent & pensent avec vous. Songez que les Socrates & les Platons morts il y a deux mille ans, font vos amis. Songez que dans les siècles à venir il y aura d'autres ames qui vous entendront de même, & que leurs penfées feront les vôtres. Vous ne formez qu'un peuple & qu'une famille avec tous les grands Hommes qui furent autrefois, ou qui feront un jour. Votre fort n'est pas d'exister dans un point de l'espace ou de la durée. Vivez pour tous les pays & pour tous les fiècles. Etendez votre vie fur celle du genre - humain. Portez vos idées encore plus haut: ne voyez-vous point le rapport qui est entre Dieu & votre ame? Prenez devant lui cette affurance qui fied fi bien à un ami de la vérité. Quoi! Dieu vous voit, vous entend, vous approuve, & vous feriez malheureux! Enfin, s'il vous faut le témoignage des hommes, j'ose encore vous le promettre, non point foible & incertain, comme il l'est pendant ce rapide instant de la vie, mais universel & durable, pendant la vie des siècles. Voyez la postérité qui s'avance, & qui dit à chacun de vous : effuie tes larmes : ie viens te rendre justice. & finir tes maux. C'est moi qui fais la vie des grands hommes. C'est moi qui ai vengé D E S C A R T E S de ceux qui l'outrageoient. C'est moi qui , du milieu des rochers & des glaces, ai transporté ses cendres dans Paris, C'est moi qui flétris les calomniateurs, & anéantis les hommes qui abusent de leur pouvoir. C'est moi qui regarde avec mépris ces maufolées élevés dans plufieurs temples à des hommes qui n'ont été que puissans, & qui honore comme sacrée la pierre brute qui couvre la cendre de l'homme de génie. Souviens-toi que ton ame est immortelle, & que ton nom le sera. Le temps fuit, les montens se succèdent, le songe de la vie s'écoule. Attends, & tu vas vivre; & tu pardonneras à ton siècle ses injustices, aux oppresseurs leur cruauré, à la nature de t'avoir chossi pour instruire & pour éclairer les hommes.



N O T E S

SUR L'ÉLOGE

DE DESCARTES

 $P_{\star\,a\,z\,\,6.\,(1)}$ Comme le but principal de ce discours est de faire connoître la marche de l'esprit humain dans les sciences & dans l'étude de la nature, on a cru qu'il ne seroit pas inutile de tracer ici un tableau court & rapide des opinions & des erreurs qui, avant Descarres, s'étoient élevées & étoient tombées successivement. On verra par quels efforts l'esprit humain parvient à quelques connoissances; on verra combien il est sujet à s'égarer dans les systèmes; quelles sont les premières idées qui se sont présentées aux hommes; comment ces idées se sont perfectionnées peu-à-peu; quels sont les siècles dans lesquels la philosophie a fait quelques pas; quels sont ceux où elle s'est arrêtée. On sera même en état de mieux juger Descartes. Pour le bien voir, il faut le placer entre tous les philosophes qui l'ont précédé, & tous ceux qui l'ont suivi. C'est le moyen de connoître ce qu'il tient des uns , & ce que les autres tiennent de lui : ainsi on pourra mesurer le chemin qu'un seul homme a fait faire à tous les autres hommes.

La philosophie , née de nos besoins & de l'activité de ce principe qui nous tourmente & nous anime, est presque aussi ancienne que le monde, Dès que l'homme

vit luire des aftres sur sa tête, & sentit autour de lui la nature, il fortit de lui-même, il voulut voir & observer. Dès ce moment, des personnes choisses renoncèrent à toutes les passions pour celle de conuoître. L'Egypte eut ses prêtres philosophes, la Perse ses mages, l'Inde & l'Ethiopie ses gymnosophistes, l'Assyrie ses chaldéens. Les Scythes vertueux & barbares, & les Celtes fauvages eurent, comme les Orientaux, des prêtres de la nature, qui cherchoient la philosophie dans les forêts & sur les montagnes. Ceux qui étoient nés sous un ciel serein, portèrent leurs premiets regards vers les cieux. Babylone & la Lybie eurent des observations astronomiques. Les disciples d'Atlas découvrent par les phases de la June, le principe de sa lumière On partage le temps. & on règle l'année sur le cours du soleil. La géométrie naît fur les bords du Nil. L'Inde & la Perse deviennent aussi le berceau des connoissances. L'homme porte ses regards autour de lui Il commence à distinguer les propriétés des corps, & jette les fondemens de l'histoire naturelle. Mais dans ces premiers âges la philosophie est encore barbare. L'esprit humain dans son enfance. n'ayant pas eu le temps de rassembler des forces, n'est qu'ambitieux & foible; il s'élance, il retombe, & chaque effort est suivi d'une chûte.

Les hommes tirèrent leurs premières opinions de leurs fens. Ce qui existoit , avoit du éternellement exister. Rien de tout ce que l'homme voit , ne lui donne l'idée , ni de création, ni d'anéantissement. On n'admit donc qu'une seule substance éternelle & infinie, indivisible, quoique divifée, dont le fond étoit immuable, mais qui avoit des modifications passagères. La partie la plus pure formoit

formoit l'Etre suprême : les corps célestes & les génies étoient la seconde émanation de cette essence : enfin la. lie de la matière avoit formé les corps & le globe que. nous habitons. Tout se déploie dans la nature par un enchaînement nécessaire de causes & d'effets. La terre ensevelie sous les eaux, masse informe & bourbeuse. pénétrée par le soleil, & agitée par les secousses de l'air. fe découvre, devient féconde, développe ses germes, & produit des maifes organiques. Mais la terre s'épuife & se consume. Elle éprouve des révolutions & des embrasemens. Tout se déboite & redevient cahos. Là finit la grande année du monde, qui doit être suivie d'une renaissance générale de l'univers. Telle étoit la philosophie des Orientaux, adoptée en partie par les Egyptiens. gravée en hiéroglyphes sur des colonnes, ou déposée dans les temples sous la garde des Dieux.

Bientôt, par des voyages favans, elle est portée do l'Egypre dans la Grèce. Thalès le premier a l'espir de fysème, & raffemble en un corps toutes les connoié. fances isolées. Il avoit lu dans les cieux: il avoit perfectionné la géométrie; il osa entreprendre d'expliquer la nature: époque à la fois de grandeur & de foiblesse dans l'espir bumain. Il commence par donner à la martière la fotce de s'arranger elle-même. Il y répand une ame invisible & active qui organise ses moindres parties, Il admet l'eau pour principe universel. Cet élément est la fource de la fécondité, & la base de tous les corps.

La secte Ionique soutient, altère ou modifie les sentimens de son maître. L'univers est l'infini; tout en vient & tout s'y replonge. Cet infini est immuable & tout. Les êtres créés n'agissent point. L'ordre éternel ne fait

Tome IV.

que se développer; & chaque être est entraîné par le mouvement général. L'eau, l'air, le seu, la terre sont sour à rour admis comme souverains de la nature, & quelquesois tous quatre ensemble. Sous Anaxagore la philosophie entrevoir une intelligence suprême. Plus de hasard ni de saralité aveugle. La marière est parasgée par Dieu même, en des millions de particules, élémens inaltérables des corps, & semblables aux corps mêmes qu'ils doivent former. Ces parties fimiliaires, mais divisses, tendent à se rejoindre pour sormer les différens êtres dont elles sont les principes.

Tandis que Thalès éclaire l'Ionie, Pythagore porte dans l'occident les lumières de l'Indé & de la Perfé. Il enfeigne le vrai fyftème de l'univers. Les hommes étonnés apprennent que le foleil est immobile, que la terre tourne, que les écoles fixes sont autant de soleils difpers de soleinant chaeun un monde. Une harmonie éternelle préside au cours des astres, & les règle par ses accords. La doctrine des nombres s'établit, premier fruit d'une faussé application de la géométrie à la physique : & l'espir humain, pendant des siècles, croit voir dans de vains calculs arithmétiques, l'essence même de Dieu, & les mystères les plus prosonds de la nature.

L'esprit humain prend une nouvelle route à la sitie d'estpart de la trouver dans les cieux, la cherche dans lo cœur de l'homme. On abandonne l'étude de l'univers pour la morale. Socrate est l'auteur de cette révolution : esprit supérieur à son siècle, comme Desartes, ennemi comme lui de la science des mots, comme lui de la science des mots, comme lui secouant les erreurs, bravant les opinions, cherchant l'évidence, comme lui créateur d'une méthode, & inventeur d'une philosophie nouvelle.

Mais l'homme trop ignorant & trop hardi, ne pouvoit consentir long-temps à ne connoître que lui-même. On s'élance de nouveau dans l'univers. Pythagore avoit tout expliqué par les nombres : Platon explique tout par les idées. J'ai peine à le suivre dans sa métaphysique sublime, élevé au dessus des sens & de la matière, dessinant un monde intelligible ; image & production du premier Etre, son idée incréée, plan & modèle de tout ce qui existe & qui existera à jamais. Le monde sensible n'est que cette idée éternelle & manifestée au dehors , L'être intellectuel est inaltérable & parfait. L'être matériel incapable d'une stabilité d'essence, change, tombe, s'élève, naît, meurt, se détruit & se reproduit sans cesse. De ce mouvement continuel & rapide naissent sans cesse de nouveaux rapports dans la matière. On ne peut donc ni la saisir, ni la connoître: la vérité n'est que pour Dieu, la vraisemblance pour l'nomme.

Dès ce moment, l'art de douter se réduit en principes, L'esprit humain, comme une vague sottante, est sans cesses entraîné vers les extrémités opposées. Ici la matiène est dans un mouvement éternel; ailleurs elle est dans une éternelle immobilité. Suivant la seche Eléatique, toutes lés parties de l'univers sont assons dags le repos. Le monde entier n'est qu'une masse. Rien me erost, rien ne vit, rien ne meurt. Les sens & la raison sont donc éternellement trompés. Pytrhon s'élève du milien de cette seche, & il profestir également toutes les vérités physiques ou morales.

Gij

Nouvelle, révolution. Les mouvemens renaissen. Le vuide est admis . Des atômes innombrables jettés parimillions, & errans dans le vuide, se choquent & s'entrelacent. On entrevoit le grand principe, que tous les corps qui ont un mouvement circulaire, tendent à séloigner du centre; principe dont Descattes a fait un si grand usage. Tout s'opère par des combinaisons de malles & de mouvemens. De l'assemblage des atômes résultent les corps. De l'assemblage des corps résultent les mondes. Ce systèmes aggrandit. On donne à chacune de ces patties élémentaires passives un principe actif & divin. La vie circule avec le méchanisme, & les mondes s'arrangent.

Cependant, tandis qu'Alexandre va fonder en Asie un empire qui doit s'élever & tomber avec lui, le précepteur d'Alexandre en fondoit un autre qui devoit subsister vingt siècles. Aristote paroît. Tout change. La matière , la forme & la privation s'emparent de l'univers. La marière, sujet éternel & passif, tend sans cesse au mouvement: elle appelle la forme, principe actif, qui vient s'unir à elle, & constitue son essence. La privation n'est qu'un néant nécessaire pour que la matière devienne un corps plutôt qu'un autre. La Nature, comme une force invisible, est répandue dans la masse universetle; elle la domine, elle l'agire, elle l'affujettit impérieusemeng à routes les formes, & se subdivise elle-même en une infinité de formes qui naissent & se détruisent tour-àtour. Delà les changemens des corps. La terre se gouverne par un rapport caché avec les cieux. Mille vertus secrètes circulent dans toutes ses parties. Tel fut le dernier des grands fystèmes que la Grèce créa sur l'univers.

Mille fectes rivales naissent de ces principales fectes; elles se subdivisent comme de petits états formés d'une grande monarchie. Au milieu de tant d'opinions , la philosophie fait peu de progrès. Il manquois une méthode pour apprendre. Au lieu d'observer, on cherchoit la première essence des choses. Les hommes de génie égatés par des idées métaphyfiques brillantes, déduisoient d'un principe arbitraire toute la constitution du monde. Loin de s'affujertir à la marche de la nature » ils commandoient à la nature de suivre la leur. La foule des disciples n'étoit que des troupeaux obéissans. On respectoit un maître qu'il eût fallu juger. Toutes les écoles se combattoient. Delà les disputes éternelles, les questions frivoles ou obscures, les argumens captieux, l'entêtement des préjugés, la futeur des partis, l'orgueil de paroî re savant plutôt que de l'être, tous obstacles invincibles à la découverte de la vérité

Cependant Athènes, le féjour & le centre de la philofophie, dégénère; fon gouvernement se corrompt; les zévolutions ambenen l'esclavage La philosophie se tait ou s'avilit. La faveur des Prolomées la rappelle en Egypre; mais elle n'y invente plus rien. On écrit l'histoire des philosophes Grees, on les explique, on les commente; s'ans aller au delà Dans Rome, même stérilité. La langue formée par des orateurs & des conquérans, se refuse même aux idées abstraires. Les philosophes honorés, avilis, banns & rappellés égorgés ou placés sur le trône, au milieu de tant de révolutions & de sang, conservent le dépôt des connoissances sans l'augmenter. On a trouvé seulement une nouvelle méthode. Les Eclectiques naissent dans Alexandrie. On chosits sans inventer; & il se forme une philosophie nouvelle de débris de toutes les anciennes.

La superstition s'étend avec l'effroi qu'inspirent les tyrans. La philosophie théurgique s'élève. On prodigue les enchantemens & les mystères. On traîne des victimes humaines au fond des antres, pour y découvrir l'avenir. La doctrine des Génies inventés par Platon, s'étend; & on en abuse. La philosophie n'est plus que l'art d'interroger les cieux ou les enfers. Un Platonisme plus pur s'infinue dans l'Eglise naissante; & les ouvrages du disciple de Socrate sont presque mis sur l'autel à côté des livres sacrés. Bientôt après l'empire se divise. Rome tombe. L'Europe est en proie aux Batbares. La philosophie s'anéantit dans l'occident. Elle se soutient encore dans l'empire de Byzance. Mais cet arbre desséché depuis neuf ou dix siècles, ne produir plus de nouveaux fruits. Les idées des philosophes Grecs sont des bornes que l'audace humaine n'ose franchir.

Les révolutions se succèdent, & les Arabes s'élèvent. Vainqueurs de Gibraltar aux Indes, ils joignent la philossiphie aux conquètes. Alors la connoifiance des cieux
renaît. De nouvelles tables astronomiques sont dressées.
Les mathématiques reparoissent. La chymie commence
à analyser les corps. Pendant quatre siècles quesque lumière perce à travers la barbarie du reste du monde 5
mais la science de la nature n'avance point. Une dépendance servie enchaînoit les esprits. Platon avoit soumis
les premiers chrétiens ; Aristore subjugue les Arabes
Accoutumés à croire & à servier, ils se soumetent aux
livres d'Aristote, comme ils s'étoient soumis à l'alcoran.
Ils adorent ce philosophe, comme ils adotoient leuxe

DE DESCARTES.

103

califes. O avilissement de l'esprit humain i Il semble que sa liberté soit un poids qui l'accable. Aristote règne sur une partie de l'univers. Il domine à Samarcande & dans la Perse, comme en Afrique & dans l'Espagne.

Vers le onzième fécle, la Scholaftique s'érend sur tour l'occident. Elle y prend naissance au milieu de la barbarie. Aristore s'empare encore de ce nouvel empire. Mais on n'en sair pas même aslez pour adopter se serveus. Ses sentimens désigurés par les Arabes sont expliqués par l'ignorance. Un jargon barbare & le mélange des plus méprisables subdilités, les obscucit encore. Cet état dura cinq sécles. Heureussement il se fru ne révolution. Des Tartares, en précipitant les Goths sur l'occident, y avoient éroussé la philosophie. D'autres Tartares sous le nom de Tutes la font renaître.

La chûte de Constantinople donne une secousse, & fait ressure se resse vers l'Italie. La nature se réveille après nille ans. De nouvelles lumières se répandent, Chacun veut étudier; chacun veut connoître; mais sous tant de ruines, la route de la vérité s'est perdue. On se tournente pour la retrouver. On interroge les idées de Platon, les harmonies de Pythagore, les mystères de la cabale des Juss, les hiéroglyphes des Egyptiens. On cherche la nature par-tout, excepté dans elle-même. La domination d'Artstote s'affermit de nouveau, & en France, en Italie, en Angleterre, en Allemagne, on convient manimement de le regarder comme le seul interpréte de la nature. Voilà quel sur l'état de la philosophie jusqu'au commencement du dix septième sècle, époque à peu près de la natissance de Descartes.

On voit que la connoissance générale du monde étoit G iv très - peu avancée, si même elle étoit commencée. On avoit cependant des connoissances certaines fur plusieurs objets. De ce nombre étoient les observations astronomiques faites en Grèce, dans Alexandrie, & du temps des Arabes; car pour l'astronomie, il suffit de bien voir & de calculer. Un certain nombre de découvertes en géométrie; car ette science s'étoit accrue de siècle en fiècle par les travaux de plusieurs grands hommes ; ces vérités se trouvoient réunies dans Euclide, Appollonius, Archimède, Pappus & Diophante. En méchanique plusieurs inventions admirables d'Archimède. En médecine, les ouvrages d'Hippocrate, qui étonnent encore aujourd'hui ceux même qui ont le génie de cet art. En anatomie, un excellent traité de Galien, où il avoit rassemblé toutes les observations anatomiques faites avant lui, & où il en avoit ajouté quelques-unes de nouvelles. Enfin sur l'histoire naturelle, le livre de Pline, où sont les plus grandes vues sur la nature, mélées à quelques erreurs de détail; & sur-tout le traité des animaux d'Ariftote, ouvrage prodigieux, où il y a tant de connois? sances réunies, que dix peut-être des plus savans hommes de l'Europe auroient de la peine, dans le cours de leur vie, à les vérifier toutes. Voilà, à ce que je crois, l'inventaire à-peu-près exact de toutes les richesses philosophiques des anciens.

Page 11. (a) II y a dans chaque fiécle, un espui général qui inslue, sans qu'on s'en apperçoive, sur rous eeux qui vivent dans le même temps. Il est très-sûr que le seixième & le dix-septième surent marqués par de grands changemens & de grandes découvertes. Navigation a commerce, politique, sciences, belles-lettres,

tout éprouva des tévolutions. Jamais on ne vit plus de ces hommes entreprenants & actifs, qui font des choles extraordinaires, qui veulent ouvrir des routes, & changer ou en bien ou en mal tout ce qui est établi. Découverte de l'Amérique par Christophe Colomb en 1492. Découverte des Indes par Vasco de Gama en 1497. Conquête du Méxique par Cortès en 1518; du Pérou par Pizare en 1525. Expédition de Magellan vers les terres australes en 1519. Voyage autour du monde par Drak en 1577. Etablissement du prorestantisme dans la moitié de l'Europe vers 1525. Copernic, né à Thorn en 1473, publia le vrai système du monde en 1543; mort la même année. Tycho - Brahé, gentilhomme Danois, dépensa plus de cent mille écus à l'astronomie; mort à Prague en 1601. Képler, astronome Allemand, auteur des fameuses loix sur le couts des planètes, né en 1'571, mort à Ratisbonne en 1630. Les verres concaves & convexes inventés en Italie vers 1295, par Alexandro Spina, religieux. Le premier télescope formé par Jacques Métius, Hollandois, en 1609. Galilée, auteur de plusieurs belles découvertes en astronomie, & de la rhéorie du mouvement dans la chûte des corps . mott à Florence en 1642. Le fameux Bacon, Baron de Vérulam, né à Londres en 1560, mort en 1626; On sait tout ce que les sciences lui doivent, & quelles vues il avoit principalement sur la physique expérimentale. Il y a apparence que l'esprit général de ces temps-là, & les travaux de tous ces hommes célèbres, ont contribué à former Descartes. Quelques auteurs cependant affurent qu'il n'avoit point lu les ouvrages de Bacon; & il nous dit lui-même dans une de ses lettres, qu'il ne lut que

fort tard les principaux ouvrages de Galilée. Si cela est, il faut convenir que la glore de Descartes en est bien plus grande.

Page 13. (3) René Descartes, Seigneur du Perron dont on fait ici l'éloge, naquir à La Haye en Touraine le 30 Mars 1596, de Jeanne Brochard, fille d'un Lieutenane Général de Poitiers, & de Joachim Descartes, Conseiller au Parlement de Bretagne, dont il fur le troisième fils. Sa maison étoit une des plus anciennes de la Touraine. Il avoit eu dans sa famille un Archevêque de Tours, & plusieurs braves gentilshommes qui avoient servi avec distinction. Ils étoient vraiment dignes d'être nobles, car dans le temps des guerres civiles ils avoient toujours été fidèles au Roi & à l'Etat. Son père, soit par goût, soit par raison de fortune entra dans la robe; profession qui n'est mise au dessous de celle des armes. que par un préjugé barbare. Au reste ce n'est pas pour loue, Descartes que nous entrons dans tous ces détails; c'est pour honorer sa famille. Parmi nous, la noblesse d'institution descend des pères aux enfans. N'y a-t-il pas une noblesse de mérite dont la gloire doit remonter vers les ancêrres : Depuis que le père de Descartes se fut établi à Rennes, ses descendans y ont toujours demeuré. On en compte fix qui ont occupé avec distinction des charges dans le Parlement de Bretagne. Madame la Présidente de Château-giron, dernière de la famille, vient de moutir. On dit qu'elle avoit dans son caractère plusieurs traits de ressemblance avec Descartes. Il y a eu aussi une Catherine Descartes, nièce du philosophe, célèbre par son esprit, & par son talent pour les vers agréables. Elle est morte en 1706.

DE DESCARTES.

107

Idem. (4) Descartes étoit né avec une complexion très-foible; & les médecins ne manquèrent pas de dire qu'il mourroit très-jeune; cependant il les trompa au moins d'une quarantaine d'années. Ayant perdu sa mère presque en naissant, il fut très redevable aux soins d'une nourrice qui suppléa à la nature par tous les soins de la tendresse. Descartes en sut très-reconnoissant. Il lui fit une pension viagère qui lui fut payée exactement jusqu'à la mort; & comme il n'étoit pas de ceux qui croyent que l'argent acquitte tout, il joignoit encore à ces bienfaits les devoirs & l'attachement d'un fils. Son père ne voulut point fatiguer des organes encore foibles par des études prématurées ; il lui donna le temps de croître & de se fortifier Mais l'esprit de Descartes alloit au devant des instructions. Il n'avoit pas encore huit ans, & déja on l'appelloit le philosophe. Il demandoit les causes & les effets de tout, & savoit ne pas entendre ce qui ne signifioit rien. En 1604, il fut mis au collège de la Flèche. Son imagination vive & ardente fut la première faculté de son ame qui se déploya. Il cultiva la poésie avec transport. Il ciéoit des images, en attendant qu'il pût créer des idées. Cette progression est dans la nature, & on l'a remarquée dans les nations comme dans les hommes. Ce goût de la pocsie lui demeura toujours, & peu de temps avant sa mort il fit des vers françois à la Cour de Suède. C'est une ressemblance qu'il eut avec Platon , & que Léibnitz eut avec lui. II aimoit auffi beaucoup l'histoire, & passoit les jours & les nuits à lire; mais cette passion ne devoit pas dure, long - temps. On a une prémière avidité qu'on se hâte de satisfaire; on veut connoître tous les faits, toutes

les opinions, tout ce qu'on a su, tout ce qu'on a dit avant nous. Bientôt on se dégoûte, on laisse là les livres on revient sur soi-même, & on n'étudie plus que la nature : telle a été la marche de Descartes, Il étoit encore à la Flèche en 1610, lorsque le cœur du plus grand & du me:lleur des Rois, assassiné dans Patis, y fut porté pout être déposé dans la chapelle des Jésuites. Il fut témoin de cette pompe ctuelle, & nommé parmi les vingt-quatte gentilshommes qui allèrent au devant de ce trifte dépôt. Il étudioit alors en philosophie. Il y fit des progrès qui annoncèrent son génie; car au lieu d'apprendre il doutoit. La logique de ses maîttes lui parut chargée d'une foule de préceptes ou inutiles ou dangereux : il s'occupoit à l'en séparer, comme le Statuaire, dit-il lui-même, travaille à tirer une Minerve d'un bloc de marbre qui est informe. Leur métaphysique le révoltoit par la barbarie des mots & le vuide des idées; leur phylique, par l'obscutité du jargon, & par la fureur d'expliquer tout ce qu'elle n'expliquoit pas. Les mathématiques seules le satisfirent ; il y trouva l'évidence qu'il chetchoit par-tout. Il s'y livta en hommo qui avoit besoin de connoître. Quelques auteurs prétendent qu'il inventa, étant encore au collège, sa fameuse analyse. Ce setoit un prodige bien plus étonnant que celui de Newton, qui à vingt-cinq ans avoit trouvé le calcul de l'infini. Quoi qu'il en foit de cette particularité, Descartes finit ses études en 1612. Le fruit ordinaire de ces premières études est de s'imaginer savoir beaucoup. Descartes étoit déja affez avancé pour voir qu'il ne savoit rien. En se comparant avec tous ceux qu'on nommoit savans, il apprit à mépriser ce nome

Delà au mépris des sciences, il n'y a qu'un pas. Il oublia donc & les lettres, & les livres & l'étude ; & celui qui devoit créer la philosophie en Europe, renonça pendant quelque temps à toute espèce de connoissances. Voilà à-peu-près tout ce que nous savons des premieres années de Descarres, Aujourd'hui que l'on s'occupe béaucoup de l'éducation, & que l'esprit humain, après cinq ou six mille ans, commence enfin à chercher les moyens de former des hommes, il ne seroit peut-être pas inutile de rassembler tout ce qu'on peut savoir sur l'éducation des hommes célèbres. Ce seroit une espèce de physique expérimentale sur les ames, qui auroit son utilité. Tous ces faits réunis & comparés pourroient conduire à des principes; & peut être à la fin pourtoit-on former un système complet qui auroit ses règles générales & particulières, selon les gouvernemens, les religions, les climats, la force on la foiblesse des organes, la trempe des caractères & des esprits, les rangs des citoyens, & les différens buts de chaque éducation. Mais peut-être est-on encore aussi éloigné d'un pareil système, qu'on l'est du système général du monde. Tout ce qui tient à l'homme est presque aussi inconnu, que tout ce qui tient à la nature.

Ibid. (5) Il étoit impossible que Descattes demeurât dans l'inaction. Il faut un aliment pour les ames ardentes. Dès qu'il eur renoncé aux livres, il s'akandonna aux plaisirs. En 1614 il sit à Paris l'essai d'une liberté dangereuse; mais son génie le ramena bientôt Tour-àcoup il rompt avec ses amis & ses connoissances. Il loue noe petite maison dans un quartier désert du fau-bourg Saint Germain, s'y enserme avec un ou deux do-

mestiques, n'avertit personne de sa retraite, & y passo les années 1615 & 1616 appliqué à l'étude, & inconnu presqu'à toute la terre. Ce ne fitt qu'au bout de plus de deux ans qu'un ami le rencontra par hasard dans une rue écartée, s'obstina à le poursuivre jusques chez lui, & le rentraîna ensin dans le monde. On peut juger par ce seul trait, du caractère de Descartes, & de la passion que lui inspiroit l'étude. Il est rare que ceux qui ne sont pas capables de choses extrêmes, fassent jamais rien de grand.

Page 14. (6) Les voyages de Descartes m'ritent, je crois, une attention particulière dans son histoire. Tous les grands philosophes de l'antiquité ont voyagé. Thalès employa sa jeunesse à parcourir l'Asie, & à s'instruire en Egypte. Solon recueillit des connoissances chez tous les peuples savans. Pythagore étudia sous Phérécide & sous Thales, voyagea dans l'Egypte, dans la Chaldée, dans l'Inde, parcourut Délos, la Crète, tout le Péloponèse & les principales villes d'Italie. Platon, après avoir vu plusieurs villes de Grèce, sit le voyage de Memphis, y séjourna long temps, observa une partie de l'Orient, & revint par l'Italie. Démocrite imita ces exemples, & rapporta de ses voyages des connoissances innombrables. Parmi nous, il semble que les voyages soient moins nécessaires Toutes les connoissances sont rassemblées dans les livres; & l'imprimerie a répandu les livres par toute la terre. Avec une bibliothèque, on trouve l'univers sans sortir de chez soi. Mais cet univers, composé de la main des hommes, ressemble-t-il assez à l'univers réel? Les idées acquises par une réflexion froide & lente, au fond d'un cabinet, sont-elles aussi vives & aussi

fortes, que celles qui naîtroient du spectacle du monde ? L'homme qui lit, croit sur parole; l'homme qui voit, juge par lui-même : il interroge la nature . & peut lui arracher des secrets qu'elle avoit cachés jusqu'alors. D'ailleurs, il en est des livres, par rapport à la nature, comme des copies par rapport aux grands tableaux. Les traits s'altèrent en pailant par différentes mains. Pour bien peindre, il faut être près de son modèle Ajoutez. que chacun a sa maniète de voir & de saisir les grands réfultats : & la manière de l'un n'est presque jamais celle de l'autre. Ce n'est même qu'en parcourant successivement une foule de grands objets, que l'on accoutume fon ame à bien voir & à comparer. L'esprit s'étend avec l'espace qu'il veut embrasser. Enfin tout homme qui écrit. donne à la nature les bornes de son génie : on ne la connoît donc point, si on ne l'étudie dans elle - même. C'étoit la la grande maxime de Descartes, Il n'avoit disoit-il, d'autre livre que le monde. Il setoit à souhaiter que tous les philosophes & les hommes de génie employalsent au moins dix ans de leur vie à voyager. Bientôt tout le globe seroit patsaitement connu. L'histoire naturelle, qui tient à toutes les sciences physiques, fetoit des progrès immenses; l'histoite de l'homme, d'où dépend toute la science morale, seroit enfin commencée. De ces deux objets téunis, combien réfulteroient de connoissances, soit pour les arts, qui ne sont que l'imitation de la nature, soit pour le gouvernement & la législation qui ne sont que l'art de d'riget l'homme en société vers le bonheur? Mais sur cet objet, comme fur beaucoup d'autres, on est réduit a faire des vœux. Pout qu'on pût voyager ainsi, il faudroit, ce qui n'artiveta presque jamais, ou que les philosophes pussent êtte riches, ou que ceux qui sont puissans pussent être philosophes; il faudroit que tous les Princes & tous les Souverains conspitassent à une entreptise utile, & qui n'est que pour le bonheur des honmes.

Page 15. (7) Descattes avoit vingt - un ans lorsqu'il fortit de France pout la première fois. C'étoit en 1617. Il alla d'aboid en Hollande, où il demeura deux ans. Ce dut être pour lui un spectacle curieux, qu'un pays où tout commençoit à naître, & où tout étoit l'ouvrage de la libetté. Mais s'il y vit un tertain nouveau créé, pour ainsi dite, & arraché à la met, s'il vit le spectacle magnifique des canaux, des digues, du commetce & des villes de la Hollande, il fut aussi témoin des querelles fanglantes des Gomaristes & des Arminiens. On sait comment l'ambition du Prince d'Orange voulut faite servir ces guettes de religion à sa grandeut. Barnevelt, âgé de foixante-feize ans, fut condamné, & mourut fur l'échafaud, pour avoir voulu garantir son pays du despotisme. Ce furent là les premiers mémoires que l'Europe fournit à Descartes pour la connoissance de l'esprit humain. En 1619 il passa en Allemagne. Quelques années plutôt. il y autoit vu ce Rodolphe, qui conversoit avec Tycho-Brahé, au lieu de travailler avec ses ministres; & faisoit avec Képler des tables astronomiques, tandis que les Turcs tavageoient ses Etats. Il vit couronner à Francfort Ferdinand II; & il paroît qu'il observa avec curiosité toutes ces cérémonies, ou politiques, ou facrées, qui rendent plus imposant aux yeux des peuples, le Maître qui doit les gouverner. Ce coutonnement fut le fignal de la fameuse guerre de trente ans. Descartes passa les années

années 1619 & 1620 en Bavière, dans la Sonabe, dans l'Autriche & dans la Bohème, En 1621 il fut en Hongrie; il parcourut la Moravie, la Silésie; pénétra dans le nord de l'Allemagne, alla en Pométanie par les extrémités de la Pologne, visita toutes les côtes de la met Baltique, remonta de Stétin dans la! Marche de Brandebourg, passa au Duché de Mékelbourg, & delà dans le Holstein, & enfin s'embarqua sur l'Elbe, d'où il retourna en Hollande. Il fut sut le point de périr dans ce ttajet. Pour être plus libre, il avoit pris à Embden un bateau pour lui seul & son valet. Les Mariniers, à qui fon air doux & tranquille, & sa petite taille n'en impo+ foit pas apparemment beaucoup, formèrent le complot de le tuer, afin de profiter de ses dépouilles. Comme ils ne se doutoient pas qu'il entendit leut langue, ils eurent l'heureuse imprudence de tenir conseil devant lui. Par bonheur Descartes savoit le Hollandois. Il se lève tout-à-coup, change de contenance, tire l'épée avec fierté, & menace de percer le premiet qui oseroit approcher. Cette heureuse audace les intimida, & Descartes fut sauvé. A quoi tiennent les plus grands événemens de ce monde! Quatre ou cinq Mariniers de la Westfrise pensèrent disposer de celui qui devoit faire la révolution de l'esprit humain. C'est ainsi qu'une vague de plus sur la petite barque qui transportoit César d'Epire en Italie. auroit probablement donné une nouvelle face au monde. Descartes passa la fin de 1621 & les premiers mois de 1622 à la Haye. C'est là qu'il vit cet Electeur Palatin, qui pour avoir été couronné Roi, étoit devenu le plus malheureux des hommes. Il paffoit sa vie à solliciter des secours, & à perdre des batailles. La Princesse Elisa-

Tome IV.

beth fa fille, que sa liaison avec Descartes rendit depuis fi fameuse, avoir alors tout au plus trois ou quatre ans. Elle étoit errante avec sa mère, & partageoit des maux qu'elle ne sentoit pas encore. La même année, Descartes traversa les Pays - Bas Espágnols, & s'arrêta à la Cour de Bruxelles. La trève entre l'Espagne & la Hollande étoit rompue. Il y vit l'Infante Isabelle, qui sous un habit de Religieuse gouvernoit dix provinces, & siguoir des ordres pour livrer des barailles, à peu près comme on vit Ximenes gouverner l'Espagne, l'Amérique & les Indes sous un habit de cordelier. Ces bisarteries de l'orgueil n'étonnoient point alors. En 1623 il fit le voyage d'Italie; il traversa la Suisse, où il obferva plus la nature que les hommes ; s'arrêta quelque temps dans la Valteline; vit à Venise le mariage du Doge avec la mer Adriatique, cérémonie bizarre & pompeuse, instituée pour le peuple dont il faut frapper les yeux, devenue nécessaire , parce qu'elle se trouve établie; & arriva enfin à Rome sur la fin de 1624. Il y sur rémoin d'un jubilé qui attiroit une quantité prodigieuse de peuple de tous les bours de l'Europe. Ce mêlange de tant de nations différentes étoit un spectacle intéressant pour un philosophe. Descartes y donna toute son attention. Il comparoit les caractères de tous ces peuples réunis. comme un amateur habile compare dans une belle galerie de tableaux, les manières des différentes écoles de peinture. En 1625 il passa par la Toscane. Galilée étoit alors âgé de foixante ans ; & l'Inquisition ne s'étoit pas encore flétrie par la condamnation de ce grand homme. En 1631 il fit le voyage d'Angleterre, & en 1634 celui de Danemark. L'Espagne & le Portugal sont les seute pays de l'Europe où Descartes n'ait pas voyagé. .

DE DESCARTES.

Idem. (8) Descartes porta les armes dans sa jeunesse. D'abord en Hollande, sous le célèbre Maurice de Nasfau, qui affermit la liberté fondée par son père, & mérita de balancer la réputation de Famèle; delà en Allemagne, sous Maximilien de Bavière, au commencement de la guerre de trente ans. Il vit dans cette guerre le choc de deux religions opposées, l'ambition des chefs, le fanatisme des peuples , la fureur des partis , l'abus des fuccès, l'orgueil du pouvoir, & trente provinces dévaftées, parce qu'on se disputoit à qui gouverneroit la Bohème. Il passa ensuite au service de l'Empereur Ferdinand II, pour voir de plus près les troubles de la Hongrie. La mort du Comte de Bucquoi, Général de l'armée Impériale, qui fut tué dans une déroute, de trois coups de lance, & de plus de trente coups de pistolet, le dégoûta du métier des armes. Il avoit servi environ quatre ans, & en avoit alors vingt cinq. On croit pourtant qu'au siège de la Rochelle il combattit, comme volontaire, dans une bataille contre la flotte Angloise. On se doute bien que l'ambition de Descartes n'étoit point de devenir un grand Capitaine. Avide de connoître, il vouloit étudier les hommes dans tous les états : & malheureusement la guerre est devenue un des grands spectacles de l'humanité. Il avoit d'abord aimé cette profesfion, comme il l'avouoit lui-même, sans doute parce qu'elle convenoit à l'activité inquiète de son ame; mais dans la suite un coup-d'œil plus philosophique ne lui laissa voir que le malheur des hommes. Il regardoit comme une infortune le funeste devoir de verser le sang de ses semblables; & ne savoit quel nom donner à ces pations qui vont s'égorger en riant, & plaisantent sur des champs de bataille. On a écrit de gros volumes sur hi guerre; mais l'humanité attend encore un homme qui sélève avec courage contre ces hortibles conventions qu'ont fait les peuples, d'avoit le droit de se massacre pour quelques arpens de terre, ou pour la pêche de quelques possions.

Page 17. (9) Ce fut en 1635, au retour de son voyage d'Italie, que Descattes sit ses observations sur la cime des Alpes. Il est peu d'ames sensibles ou fortes à qui la vue de ces montagnes n'inspire de grandes idées. L'homme mélancolique y voit une retraite délicieuse & lauvage s le guerrier s'y rappelle les armées qui les ont traversées; & le philosophe s'y occupe des phénomènes de la nature. Descartes y composa une partie de son système sur les relies per les neiges, les tonnerres & les tourbillons de vents. On pourroit le comparer à ce peintre éclèbre, qui sur mer, au milieu d'une tempére, tenoit son crayon, & s'applaudissoit en dessinant ces beautés terribles de la nature.

Page 19. (10) Dès son enfance, Descarres avoir l'habitude de méditer. Lorsqu'il étoit à la Flèche, on lui permettoit, à cause de la foiblesse de sa sant de passer une partie des matinées au lit. Il employoit ce temps à réssent profondément sur les objets de ses études; & il en contracta l'habitude pour le reste de sa vic. Ce temps où le sommeil a réparé les forces, où ses sens sont calmes, où l'ombre & le demi-jour favorisent la réverie, & où l'ame ne s'est point encore répandue sur les objets qui sont hors d'elle, lui paroissoir le plus propre à la pensée. C'est dans ces matinées qu'il a fait la plupart de ses: découvertes, & arrangé ses mondes. Il potra

la guerre ce même esprit de méditation. En 1619, étant en quartier d'hiver sur les frontiètes de Bavière , dans un lieu très écarté, il y passa plusieurs mois dans une solitude profonde, uniquement occupé à méditer. Il cherchoit alors les moyens de créer une science nouvelle-Sa tête fatiguée sans doute par la folitude, ou par le travail, s'échauffa tellement, qu'il crut avoir des songes mystérieux. Il crut voir des fantômes ; il entendit une voix qui l'appelloit à la recherche de la vérité. Il no douta point, dit l'historien de sa vie, que ces songes ne vinssent du ciel; & il y mêla un sentiment de religion. Au reste, ces sortes de foiblesses ne doivent pas étonner même dans un grand homme. Ne connoît-on pas le génie de Socrate, le spectre de Brutus, le fantôme qui apparut à Céfar fur les bords du Rubicon, l'abîme qui étoit sans cesse ouvert à côté de Pascal? Ce sont les fruits d'une imagination ardente, échauffée par quelque grand intérêt, ou troublée par une grande passion. Il sembleroit cependant qu'un philosophe devroit être un peu plus exempt qu'un autre de ces fortes d'accès.

Îdem. (11) La première étude qui attacha vétitablement Delcartes, fut celle des mathématiques. Dans son enfance il les étudia avec transport, & en particulier l'algèbre, & l'analyse des anciens. A l'âge de dix-neus ans, lorsqu'il renonça brusquement à tous les plaisirs, & qu'il pass deux ans dans la retraite, il employa tout ce temps à l'étude de la géométrie. En 1617, étant au service de la Hollande, un inconnu si afficher dans les rues de Bréda un problème à résource. Descartes vix un grand concours de passans qui s'arrêctient pour lise. Il s'approcha; mais l'affiche étoit en Flamand qu'il n'enrendoit pas. Il pria un homme qui étoit à côté de lui. de la lui expliquer. C'éroit un mathématicien nommé Beckman, principal du collège de Dordrecht. Le principal, homme grave, voyant un petit officiet François en habit uniforme, crut qu'un problème de géométrie n'étoit pas fort intéressant pour lui 3 & apparemment pour le plaisanter, il lui offrit de lui expliquer l'affiche, à condition qu'il résoudroit le problème. C'étoit une espèce de défi. Descartes l'accepta; le lendemain matin le problême étoit réfolu. Beckman fur fort étonné ; il entra en conversation avec le jeune homme; & il se trouva que le militaire de vingt ans en favoir beaucoup plus fur la géométrie que le vieux professeur de mathématiques, Deux ou trois ans après, étant à Ulm en Suabe, il eur une aventure à peu près pareille avec Faulhaber, mathématicien Allemand. Celui-ci venoit de donner un gros livre sur l'algèbre, & il traitoir Descartes assez lestement, comme un jeune officier aimable, & qui ne paroiffoit pas tout-à-fait ignorant. Cependant un jour, à quelques questions qu'il lui fit , il se douta que Descartes pouvoit bien avoir quelque mérite. Bientôt à la clarté & à la rapidité de ses réponses sur les questions les plus abstraites, il reconnut dans ce jeune homme le plus puif-Sant génie, & ne regarda plus qu'avec respect celui qu'il croyoit honorer en le recevant chez lui. Descartes fut lié, ou du moins fut en commerce avec tous les plus favans géomètres de son siècle. Il ne se passoit pas d'année qu'il ne donnât la solution d'un très-grand nombre de problèmes qu'on lui adressoit dans sa retraite : car c'étoit alors la méthode entre les géomètres, à peu près comme les anciens Sages & même les Rois dans l'O-

sient, s'envoyoient des énigmes à deviner. Descartes eut beaucoup de part à la fameuse question de la roulette ou de la cycloïde. La cycloïde est une ligne décrite par le mouvement d'un point de la circonférence d'un cercle, tandis que le cercle fait une révolution sur une ligne droite. Ainsi quand une roue de carosse tourne. un des clous de la circonférence décrit dans l'air un cycloïde. Cette ligne fut découverte par le père Mersenne, expliquée par Roberval, examinée par Descartes qui en découvrit la tangente usurpée par Toricelli qui s'en donna pour l'inventeur, approfondie par Pascal. qui contribua beaucoup à en démontrer la nature & les rapports. Depuis, les géomètres les plus célèbres, tels que Huyghens, Wallis, Wren, Léibnitz, & les Bernouilli y travaillèrent encore. Avant de finir cet article. il ne sera peut-être pas inutile de remarquer que Descartes, qui fut le plus grand géomètre de son siècle, parut toujours faire assez peu de cas de la géométrie. Il tenta au moins cinq ou fix fois d'y renoncer, & il y revenoit sans cesse. C'est ainsi que la Mothe passa sa vie à écrire contre les vers & à en faire.

Page 21. (12) C'est un spectacle aussi curieux que philosophique, de suivre toute la marche de l'espiri de Descartes, & de voir tous les degrés par où il passa pour parvenir à changer la face des sciences. Heuteusement en nous donnant les découvertes, il nous a indiqué la route qui l'y avoit mené. Il seroit à souhaiter que tous les Inventeurs eussent sit de même; mais la plüparr nous ont caché leur marche, & nous n'avons que le résultat de leurs travaux. Il semble qu'ils ayent craint qu de trop instruite les hommes, ou de s'humilier à leurs yeur , en fe montrant eux - mêmes luttant contre les difficultés. Quoi qu'il en soit, voici la marche de Descartes. Dès l'âge de quinze ans, il commença à douter. Il ne trouvoit dans les leçons de ses maîtres que des opinions; & il cherchoit des vérités. Ce qui le frappoit le plus , c'est qu'il voyoit qu'on disputoit sur tout. A dix-sept ans, avant fini ses études, il s'examina fur ce qu'il avoit appris: il rougit de lui-même; & puisqu'il avoit eu les plus habiles maîtres, il conclut que les hommes ne savoient rien , & qu'apparemment ils ne pouvoient rien savoir. Il renonça pour jamais aux sciences. A dix-neuf il se remit à l'étude des mathématiques qu'il avoit toujours aimées. A vingt-un il se mit à voyager pour étudier les hommes. En voyant chez tous les peuples mille choses extravagantes & fort approuvées, il apprenoit, dit-il, à se désier de l'esprit humain, & à ne point regarder l'exemple, la courume & l'opinion comme des autorités. A vingz-treis, se trouwant dans une solitude profonde, il employa trois ou quatre mois de suite à penser. Le premier pas qu'il fit, fut d'observer que tous les ouvrages composés par plufleurs mains, sont beaucoup moins parfaits que ceux qui ont été conçus, entrepris, & achevés par un seul homme: c'est ce qu'il est aisé de voir dans les ouvrages d'architecture, dans les statues, dans les tableaux, & même dans les plans de législation & de gouvernement. Son fecond pas fut d'appliquer cette idée aux sciences. Il les vir comme formées d'une infinité de pièces de rapport, groffies des opinions de chaque philosophe, tous d'un esprit & d'un caractère différent. Cet affemblage, cette combination d'idées fouvent mat liées

& mal afforties, peut-elle autant approcher de la vérité, que le feroient les raisonnemens justes & simples d'un seul homme ? Son troisième pas fut d'appliquer cette même idée à la raison humaine. Comme nous sommes enfans avant que d'être hommes, notre raison n'est que le composé d'une foule de jugemens souvent contraires, qui nous ont été dictés par nos sens, par notre nourrice & par nos maîtres. Ces jugemens n'auroient-ils pas plus de vérité & plus d'unité, si l'homme, sans passer par la foiblesse de l'enfance, pouvoit juger en naissant, & composer lui seul toutes ses idées Parvenu jusques-là, Descartes résolut d'ôter de son esprit toutes les opinions qui y étoient, pour y en substituer de nouvelles, ou y remettre les mêmes, après qu'il les auroit vérifiées; & ce fut son quatrième pas. Il vouloit, pour ainsi dire, recomposer sa raison, afin qu'elle sût à lui, & qu'il pût s'assurer pour la suite, des fondemens de ses connoissances. Il ne pensoit point encore à réformer les sciences pour le public ; il regardoit tout changement comme dangereux. Les établissemens une fois faits. disoit-il, sont comme ces grands corps dont la chûte ne peut être que très-rude, & qui sont encore plus difficiles à relever, quand ils sont abattus, qu'à retenir quand ils sont ébranlés. Mais comme il seroit juste de blâmer un homme qui entreprendroit de renverser toutes les maisons d'une ville, dans le seul dessein de les rebâtir sur un nouveau plan, il doit être permis à un particulier d'abattre la sienne , pour la reconstruire sur des fondemens plus solides. Il entreprit donc d'exécuter la première partie de ses desseins, qui consistoit à détruire; & ce fut son cinquième pas, Mais il éprouva bientôt les

plus grandes difficultés. Je m'apperçus , dit-il , qu'il n'ef pas aussi aisé à un homme de se défaire de ses préjugés, que de brûler sa maison. Il y travailla constamment plufieurs années de suite. & il crut à la fin en être venu à bout. Je ne sais si je me trompe, mais cette marche de l'esprit de Descartes me paroît admirable. Continuons de le suivre. A l'âge de vingt-quatre ans, il entendit parler en Allemagne d'une société d'hommes qui n'avoit pour but que la recherche de la vérité : on l'appelloit la confrairie des Rose-Croix. Un de ses principaux Statuts étoit de demeurer cachée. Elle avoit, à ce qu'on dit, pour fondateur un Allemand né dans le quatorzième siècle. On raconte de cet homme des choses merveilleuses. Il avoit profondément étudié la magie, qui étoit alors une science fort importante. Il avoit voyagé en Arabie, en Turquie, en Afrique, en Espagne, avoit vu sur la terre des sages & des cabalistes, avoit appris plusieurs secrets de la nature, & s'étoit retiré enfin en Allemagne, où il vécut solitaire dans une grotte jusqu'à l'âge de cent six ans. On se doute bien qu'il sit des prodiges pendant sa vie, & après sa mort. Son histoiro ne ressemble pas mal à celle d'Apollonius de Tyane. On imagina un soleil dans la grotte où il étoit enterré; & ce soleil n'avoit d'autre fonction que celle d'éclairer son tombeau. La confrairie fondée par cet homme extraordinaire étoit, dit-on, chargée de réformer les sciences dans tout l'univers. En attendant , elle ne paroissoit pas; & Descartes, malgré toutes ses recherches, ne put trouver un seul homme qui en fût. Il y a cependant apparence qu'elle existoit, car on en parloit beaucoup dans toute l'Allemagne ; on écrivoit pour & contre ; &

même en 1623 on fit l'honneur à ces philosophes de les jouer à Paris sur le théâtre de l'hôtel de Bourgogne. Descartes déchu de l'espérance de trouver dans cette société quelques secours pour ses desseins, résolut désormais de se passer des livres & des savans. Il ne vouloir plus lire que dans ce qu'il appelloit le grand livre du monde, & s'occupoit à ramasser des expériences. A vingtfept ans, il éprouva une seconsse qui lui fit abandonner les mathématiques & la phytique; les unes lui paroiffoient trop vuides , l'autre trop incertaine. Il voulut ne plus s'occuper que de la morale; mais à la première occasion, il retournoit à l'étude de la nature. Emporté comme malgré lui, il s'enfonça de nouveau dans les fciences abstraites. Il les quitta encore pour revenir à l'homme. Il espéroit trouver plus de secours pour cette science; mais il reconnut bientôt qu'il s'étoit trompé. Il vit que dans Paris, comme à Rome & dans Venise, il y avoit encore moins de gens qui étudioient l'homme que la géométrie. Il passa trois ans dans ces alternatives., dans ce flux & reflux d'idées contraires, entraîné par son génie rantôt vers un objet, tantôt vers un autre, inquier & tourmenté, & combattant sans cesse avec luimême. Ce ne fut qu'à trente-deux ans que tous ces orages cessèrent. Alors il pensa sérieusement à refaire une philosophie nouvelle; mais il résolut de ne point embraffer de fecte, & de travailler sur la nature même. Voilà par quels degrés Descartes parvint à cette grande zévolution : il y fut conduit par le doute & l'examen. Il seroit à souhaiter que tous les hommes imitassent son exemple. Il ne dépend pas de nous de n'être pas trompés dans l'enfance, & de n'avoir pas reçu une foule

d'opinions: mais tout philosophe doit, au moins uné fois dans sa vie, faire l'examen & la revue de ses idées, & juger tout ce qui est dans son ame. Cette méthodo épargneroit bien des préjugés à la terre.

Page 22. (13) L'indépendance dont il est ici question. est ce sentiment honnête & vertueux qui ne connoît d'autre assujettissement que celui des loix ; qui pratique tous les devoirs de citoyen & de sujet, mais qui no peut souffrit d'autre chaîne; respecte les titres, mais n'estime que le mérite; ne fait sa cour à personne, parce qu'il ne veut dépendre que de lui-même ; se conforme aux usages établis, mais se réserve la liberté de ses pensées. Une telle indépendance, loin d'être criminelle, est le propre caractère de l'honnête homme; car il n'y a point de vraie honnêteté sans élévation dans l'ame. Celui qui est trop soumis aux hommes ne sera pas long-temps foumis aux loix; & pour être vertueux. il faut être libre. Il n'y a rien peut-être de plus beau dans Homère que cette idée, que du moment qu'un homme perd sa liberté, il perd la moitié de son ame, On retrouve ce sentiment en mille endroits des ouvrages de Descartes. Je mets, dit-il dans une de ses lettres, ma liberté à si haut prix, que tous les Rois du monde ne pourroient me l'acheter. Ce sentiment influa sur la conduite de toute sa vie.

Page 21. (14) Descartes sut trèel-long-temps incertain sur le gente de vie qu'il devoir embrasser. D'abord il prit le parti des armes, comme on l'a vu, mais il s'en dégoûta au bout de quatre ans. En 1623, dans le temps des troubles de la Valteline, il eut quelqu'envie d'être Intendant de l'armée; mais ses sollicitations ne pureng l'armée annie ses sollicitations ne pureng

tre affez vives pour qu'il réulsit : il mettoit trop peu de chaleur à tout ce qui n'intéressoit que sa fortune. En 1621, il fut sur le point d'acheter la charge de Lieutenant Général de Châtellerault; & comme il étoit persuadé que pour exercer une charge il falloit être instruit, il manda à son père qu'il iroit se mettre à Paris chez un Procureur au Châtelet, pour y apprendre la pratique. Il faut avouer que c'étoit là un fingulier apprentissage pour un homme tel que Descartes : il avoir alors vingtneuf ans. Mais ce projet manqua comme l'autre. S'il avoit réussi, il est à croire que Descartes auroit fait comme le Président de Montesquieu, & qu'il ne fût pas long-temps resté juge. Enfin, après avoir passé dix ou douze ans à observer tous les états, il finit par n'en shoisir aucun. Il résolut de garder son indépendance, & de s'occuper tout entier à la recherche de la vérité. Il pensoit sans doute que c'étoit assez remplir son devoit d'homme & de citoyen , de travailler à éclairer les hommes.

Idem. (15) Ce sur en 1629, sur la sin de Mars, que Descartes partie pour aller s'établir en Hollande; il avoit alors trente-trois ans. Comme sa résolution auroit paru extraordinaire, il n'en avertit ni ses parens, ni ses amis; il se contenta de leur écrite avant son départ, On ne manqua point de murmurer. Il n'y a que celui qui a pu concevoir un tel projet, qui soit capable de l'approuver. Mais son parti étoit pris. Il nous rend compte lui-même des motifs qui l'engagérent à quiter la France. Le premier fut la taison du climat, il craignoit que la chaleur, en exaltant un peu trop s'on imagination, se lui ôtêt une partie du sang-froid & qu calme néces,

saires pour les découvertes philosophiques. Le climat de la Hollande lui parut plus favorable à ses desseins. Mais son principal motif fut la passion qu'il avoit pour la retraite, & le desir de vivre dans une solitude profonde, En France, il eût été sans cesse détourné de l'étude par ses parens ou ses amis. Il ent été distrait par tous ces prétendus devoirs qu'on s'est imposés pour remplir les vuides du temps, & auxquels on ne devroit être affujetti que lorsqu'on ne peut faire mieux : au lieu qu'en Hollande il étoit sûr qu'on n'exigeroit rien de lui. Il espéroit vivre parfaitement inconnu, folitaire au milieu d'un peuple actif qui s'occuperoit de son commerce, tandis que lui s'occuperoit à penser. Comme son grand but étoit la retraite, il prit toutes fortes de moyens pour n'être pas découvert. Il ne confia sa demeure qu'à un feul ami chargé de sa correspondance. Jamais il ne datoit ses lettres du lieu on il demeuroit, mais de quelque grande ville où il étoit sûr qu'on ne le trouveroit pas. Pendant plus de vingt ans qu'il demeura en Hollande, il changea très souvent de séjour, suyant sa réputation par-tout où elle le poursuivoit, & se dérobant aux importuns qui vouloient seulement l'avoir vu. Il habitoit quelquefois dans les grandes villes; mais il préféroit ordinairement les villages ou les bourgs, & le plus souvent les maisons solitaires tout-à-fait isolées dans la campagne. Quelquefois il alloit s'établir dans une petite maison aux bords de la mer. On montre encore en plusieurs endroits les maisons qu'il a habitées, comme on voit à Sardam l'espèce de chaumière où logeoit le Czar Pierre. dans le temps qu'il travailloit fur les chantiers de la Hollande. C'est ainsi que les hommes célèbres honorent

tous les lieux où ils ont imprimé leurs pas Le goût que Descartes avoit pour la Hollande étoit si vif, qu'il cherchoit à y attirer ceux de ses amis qui vouloient se tetirer du monde. Je vais traduire une lettre qu'il écrivit à Balzac sur ce sujet; on la verra peut-être avec plaisir. so Je ne suis point étonné, lui dit-il, qu'une amé grande & forte , telle que la vôtre , ne puisse se plier aux w usages serviles de la cour. J'ose donc vous conseiller o de venir à Amsterdam , & de vous y retirer , plûrôt » que dans des chartreuses, ou même dans les lieux to les plus agréables de France ou d'Italie. Je préfère » même son sejour à cette solitude charmante où vous o étiez l'année dernière. Quelque agréable que soit une so maison de campagne, on y manque de mille choses o qu'on ne trouve que dans les villes. On n'y est pas » même aussi seul qu'on le voudroit. Peut-être y trouverez - vous un ruisseau dont le murmure vous fera » rêver délicieusement, ou un vallon solitaire qui vous » jettera dans l'enchantement ; mais aussi vous aurez à » vous défendre d'une quantité de petits voisins qui wous affiégeront sans cesse. Ici , comme tout le monde , » excepté moi, est occupé au commerce, il ne tient » qu'à moi de vivre inconnu à tout le monde. Je me » promène tous les jours à travers un peuple immense, b presque aussi tranquillement que vous pouvez le faire » dans vos allées. Les hommes que je rencontre me s font la même impression, que si je voyois les arbres so de vos forêts, ou les troupeaux de vos campagnes. Le bruit même de tous ces commerçans ne me distrait pas plus, que si j'entendois le bruit d'un ruisseau. St je m'amuse quelquesois à considérer leurs mouve-

mens, j'éprouve le même plaisir que vous à confi-» déter ceux qui cultivent vos terres : car je vois que so le but de tous ces travaux est d'embellir le lieu que » j'habite, & de prévenir tous mes besoins. Si vous so avez du plaisir à voir les fruits croître dans vos verso gers , & yous promettre l'abondance , pensez-yous so que j'en ave moins à voir tous les vaisseaux qui aborso dent sur mes côtes, m'apporter les productions de n l'Europe & des Indes? Dans quel lieu de l'univers » trouverez-vous plus aifément qu'ici, tout ce qui peut » ou intéresser la vanité, ou flater le goût? Y a-t-il » un pays dans le monde où l'on foit plus libre, où le so fommeil foit plus tranquille, où il y ait moins de » dangers à craindre, où les loix veillent mieux fur le » crime, où les empoisonnemens, les trahisons, les o calomnies soient moins connues, où il reste enfin plus de traces de l'heureuse & tranquille innocence » de nos pères? Je ne sçai pourquoi vous êtes si amouso reux de votre ciel d'Italie ? La peste se mêle avec » l'air qu'on y respire ; la chaleur du jour y est insupportable ; les fraîcheurs du foir y font mal-faines; » l'ombre des nuits y couvre des larcins & des meurtres. 33 Que si vous craignez les hivers du Nord, comment » à Rome, même avec des bosquets, des fontaines & so des grottes, vous garantirez - vous aussi bien de la so chaleur, que vous pourrez ici avec un bon poële ou » une cheminée, vous garantir du froid? Je vous at-» tends avec une petite provision d'idées philosophiques » qui vous feront peut-être quelque plaifir; & soit que » vous veniez ou que vous ne veniez pas, je n'en serai pas moins votre tendre & fidèle ami », Cette lettre eft

» eft ctrès-intéressante. D'abord elle nous fait voir le goût de Descartes pour la Hollande, & la manière dont il y vivoir. Elle nous montre ensuire son imagnation & le tour agréable qu'il savoit donner à ses idées. On a accusé la géométrie de desse ches l'estrit, je ne sais s'il y a rien dans tout Balzac où il y ait autant d'esprit & d'agrement. L'imagination brillante de Descartes se décele par-tout dans ses ouvrages; & s'il n'avoit voulu être ni géomètre, ni philosophe, il n'autoit encore tenu qu'à lui d'être le plus bel-esprit de son temps.

Page 25. (16) On s'est attaché dans cence partie de l'éloge de Descartes, a bien faite connoître l'ordre & l'enchaînement qu'il a mis dans toutes ses idées, le plan & la méthode de sa philosophie, & sur-tout les rapports qu'il a établis entre toutes les sciences. Il a donc fallu parler de ses cereurs, comme des vérités qu'il a enseignées; sans cela le sil eût été interrompu. Mais on a indiqué les ereturs , & on a rendu justice aux vérités, Pour ceux qui lisent en philosophes, il n'est pas moins utile que curieux de voir la manière dont un système suiversel de connoissances est enchaîné; & pour ceux qui ne veulent que satisfaire leur imagination, c'est encore un spectacle intéressant que le tableau de l'esprit d'un grand homme.

Idem. (17) Le difcours sur la méthode parut le 8
Jain 1637. Il étoit à la tête de se essais de philosophie.
Descartes y indique les moyens qu'il a suivis pout tàcher de parvenir à la vérité, & ce qu'il faut faire encore
pour aller plus avant. On y trouva une profondeur de
méditation inconnue jusqu'aulors. C'est là qu'est l'històrie
de son fameux doute. Il a depuis répété cette histoire

Tome IV.

dans deux autres ouvrages, dans le premier livre de fes principes, & dans la première de fes méditations métaphyfiques. Il falloit qu'il feint bien vivement l'importance & la nécessité du doute, pour y revenir jusqu'à trois fois, lui qui étoit si uvare de paroles. Mais il regardoit le doute comme la base de la philosophie, & le gazant sit des progrès qu'on pourroit y faire dans tous les siècles. Il faut remarquer que Descattes commença par où les anciens avoient sini. Ils s'étoient servi du doute pour renverset toutes les sciences: Descattes s'en servit pour les reconstruire.

Idem. (18) Il n'est pas nécessaire d'avertir que la doute philosophique de Descartes ne s'étendit jamais aux vérités révélées. On sait qu'il les respecta toute sa vie, comme il le devoit. Il les regardoit comme d'un ordre trop supérieur à la raison, pour vouloir les y assignités, qu'il distinguoir, le philosophe du chrétien; & que s'il parloit avec audace fur tous les objets de la raison, il ne parloit qu'avec sounission sur tous les objets de la foi. Cette remarque générale doit s'étendie à toutes les parties de ce dissours, où il s'agit du doute de Descartes, de l'examen de ses opinions, & de sa grande maxime, de ne regarder comme vui que ce qui ej évoècest.

Page 26. (19). Les régles de l'analyse logsque, qu'on peut regarder comme la seconde partie de sa méthode, sont indiquées dans plusieurs de ses ouvrages, & rassemblées en partie dans un manuscrit qui n'a été imprimé qu'après sa mort. L'ouvrage est initrité, Régles pour conduire notre esprit dans la recherche ae la vérité. En voici à peu près sa marche. Voulez-vous trouver la vée

rité? formez votre esprit, & rendez-le capable de bien juger. Pour y parvenir, ne l'appliquez d'abord qu'à ce qu'il peut bien connoître par lui-même. Pour bien connoître, ne cherchez pas ce qu'on a écrit on penfé avant vous ; mais fachez vous en tenir à ce que vous reconnoissez vous-même pour évident. Vous ne trouverez point la vérité sans méthode. La méthode consiste dans l'ordre. L'ordre consiste à réduire les propositions complexes à des propositions simples, & vous élever par degrés des unes aux autres. Pour vous perfectionner dans une science, parcourez-en toutes les questions & toutes les branches, enchaînant toujours vos penfées les unes aux autres. Quand votre esptit ne conçoit pas, sachez vous arrêter. Examinez long-temps les choses les plus faciles; vous vous accoutumerez ainfi à regarder fixement la vérité, & à la reconnoître. Voulez-vous aiguifer votre esprit, & le préparer à découvrir un jour par luimême ? exercez-le d'abord sur ce qui a été inventé par d'autres. Suivez sur-tout les découvertes où il v a de l'ordre & un enchaînement d'idées Quand il aura examiné beaucoup de propolitions simples, qu'il s'essaye peu à peu à embrasser distinctement plusieurs objets à la fois; bientôt il acquerra de la force & de l'étendue. Enfin mettez à profit tous les secours de l'entendement. de l'imagination, de la mémoire & des sens, pour comparer ce qui est déja connu avec ce qui ne l'est pas, & découvrir l'un par l'autre. Descartes divise tous les objets de nos connoissances, en propositions simples & en questions. Les questions sont de deux sortes : ou on les entend parfaitement, quoiqu'on ignore la manière de les résoudre ; ou la connoissance qu'on en a, est imparfaite. Le plan de Descartes étoit de donner trente-six sigles, c'est-à-dire, douze pour chacune de ces divifons. Il n'a exécuté que la moitié de l'ouvage. Mais il est aisé de voir par cet essai, comment il portoit l'esprit de système & d'analysée dans toutes ses recherches, & avec quelle adtesse il décomposit, pour ainsi-dire, tout le méchanisme du raisonnement.

Page 28 (20) Les méditations métaphyfiques de Defcarres parurent en 1641. C'étoit de tous ses ouvrages. celui qu'il estimoit le plus. Il le louoit avec un enthoufiasme de bonne soi ; car il croyoit avoir trouvé le moyen de démontrer les vérités métaphyfiques, d'une manière plus évidente que les démonstrations de géométrie. Ce qui caractérise sur-tout cet ouvrage, c'est qu'il contient sa fameuse démonstration de Dieu par l'idée, démonstration si répétée depuis, adoptée par les uns & rejettée par les autres; & qu'il est le premier où la distinction de l'esprit & de la matière soit parsaitement développée: car avant Descartes on n'avoit point encore bien approfondi les preuves philosophiques de la spiritualité de l'ame. Une chose remarquable, c'est que Descartes ne donna cet ouvrage au public, que par principe de conscience. Ennuyé des tracasseries qu'on lui suscitoir depuis trois aus pour ses essais de philosophie, il avoit résolu de ne plus rien imprimer. J'aurois, dit-il, une vingtaine d'approbateurs & des milliers d'ennemis: ne vaut-il pas mieux me taire, & m'instruire en silence ? Il crut cependant qu'il ne devoit pas supprimer un ouvrage qui pouvoit fournir ou de nouvelles preuves de l'existence de Dieu, ou de nouvelles lumières fur la nature de l'ame. Mais ayant de le risquer, il le communiqua à tous les

nommes les plus savans de l'Europe, recueillit leurs objections . & y répondit. Le célèbre Arnaud fut du nombre de ceux qu'il consulta. Arnaud n'avoit alors que vingt-huit ans. Descartes sut étonné de la profondeur &c. de l'étendue de génie qu'il trouva dans ce jeune homme. Il s'en falloit de beaucoup qu'il eût porté le même jugement des objections de Hobbes & de celles de Gassendi. Il fit imprimer toutes ces objections, avec les réponses. à la suite des méditations; & pour leur donner encore plus de poids, le philosophe dédia son ouvrage à la Sorbone. Je veux m'appuyer de l'autorité, disoit-il, puisque la vérité est si peu de chose, quand elle est seule. Il n'avoit point encore pris affez de précautions. Ce livre, approuvé par des docteurs, discuté par des savans, dédié à la Sorbone, & où le génie s'épuise à prouver l'existence de Dieu & la spiritualité de l'ame, fut mis, vingt -deux ans après, à l'index à Rome.

Page 30. (21) On a été étonné que, dans ses méditations métaphysiques, Descartes n'air point parsé de l'immortaliré de l'ame. Ses ennemis avoient beau jeu; à cils n'ont pas manqué de prositer de ce silence pour l'accuser de n'y pas croire. Mais il nous apprend lui-même par une de ses lettres, qu'ayant établi clairement dans cec ouvrage la distinction de l'ame & de la matière, i l'suivoit nécessairement de cette distinction, que l'ame par sa nature ne pouvoit périr avec le corps. Ce n'étoit donc pas seulement comme chrétien, mais même comme philosophe, qu'il croyoit que l'ame est immortelle. En comment se refuser à un dogme si consolant & si doux l'Peut-on croire à un premier Etre, juste & bienfaisant, sans croire qu'il récompensera l'homme vettueux qui

tâche de lui ressembler ? Cette espérance n'est-elle pas le foutien de l'homme dans le malheur, son appui dans fa foiblesse, son encouragement dans ses vertus ? Ah! fans doute il faut qu'il y ait un monde tout différent, où les inégalités cruelles de celui-ci foient réparées ; où l'homme juste soit remis à sa place; où les oppressions ceffent ; où les persécuteurs n'aient plus de pouvoir ; où . l'homme soit enfin l'égal de l'homme, sans ne pouvoir plus être ni tourmenté ni avili. Il faut que celui qui a souffert, ou qui est mort pour la vertu, puisse dire à Dieu : Etre juste & bon , je ne me repens pas d'avoir été vertueux. Comment donc peut-il y avoir des hommes qui renoncent volontairement à une si douce espérance ? Pour moi, si j'avois le malheur de douter de ce dogme, ie chercherois bien plutôt à me faire illusion. Je me garderois bieu d'ôter cette consolation aux foibles, ce frein aux hommes puissans, cette ressource d'un avenir à tous les malheureux. Je me garderois bien de m'avilir à mes propres yeux; car plus l'homme aura une grande idée de son être, plus il sera disposé à ne rien faire d'indigne de lui-même.

Page 39. (22) La géométrie de Descares parut en 1637 avec le traité de la méthode, son traité des météores & sa dioptrique. Ces quare traités réanis ensemble formoient ses essais de philosophie. Sa géométrie étoit si fort au dessus de son sécle, qu'il n'y avoit réellement que très-peu d'hommes en état de l'entendre. C'est equi arriva depuis à Newton; s'est ec qui arriva è presque tous les grands hommes. Il saut que leur sècle coure après eux pour les atteindre. Outre que sa géométrie étoit très-prosonde & entiérement nouvelle, parce qu'il avoit très-prosonde & entiérement nouvelle, parce qu'il avoit

commencé où les autres avoient fini il avoue lui - mêmedans une de ses lettres, qu'il n'avoit pas été faché d'être un peu obscur, afin de mortifier un peu ces hommes qui savent tout. Si on l'eût entendu trop aisément, on n'auroit pas manqué de dire qu'il n'avoit rien écrit de nouveau, au lieu que la vanité humiliée étoit forcée de lui rendre hommage. Dans une autre lettre, on voit qu'il calcule avec plaisir les géomètres en Europe qui sont en état de l'entendre. Il en trouve trois ou quatre en France, deux en Hollande, & deux dans les Pays+ bas Espagnols. Il est difficile qu'un pareil dénombrement se fasse fans quelques petits mouvemens de vanité. Mais l'orgueil qui anime à faire de grandes choses , est quelquefois à côté de la vanité qui aime à en parler. D'ailleurs il seroit peut-être aussi dangereux qu'inutile, de vouloir ôter à l'homme de génie l'idée de sa supériorité. C'est peut-être un contre-voids nécessaire contre la cabale & l'envie, toujours trop occupées à le rabaisser. Une particularité remarquable, c'est que cette géométrie fi étonnante fut faite à la hâte. Descartes la composa dans le temps qu'on imprimoit ses météores; & il en inventa même une partie pendant ce temps-là.

Page 40. (24) Presque toute la physique de Descartes est renfermée dans son livre des Principes. Cet ouvrage qui parur en 1644, est divissé en quarre parties. La première est toute métaphysique, & contient les principes des connoissances humaines. La seconde est sa physique générale, & traite des premières loir de la nature, des élémens de la matière, des propriérés de l'espace & du mouvement. La trosissem est l'explication particulière du fysième du monde & de l'artangement des corps céstetés.

La quatrième contient tout ce qui concerne la terre. Oa a taché de préfenter, avec autant de clarté qu'il est possible dans un difcours, le tableau général de ses idées fur tous ces grands objets. Quoiqu'anjourd'hui il soit resté peu de chosées de sa physique, il y a peu de ses erreurs qui n'ayent inssué sur les plus abandonnées, on retrouve encore au génie inventeur, qui sert au moins à faire connoûter Bhomme, s'il ne sett point à instruire le philoséphe. Ce qui catactérise le plus Descates dans sa physique, c'est d'avoir le premier envisigé l'univers comme une grande machine, & d'avoir voulu tout expliquer par les loix du méchanssme. Cerre idée ne peut être que celle d'un grand homme, & a donné la cles de mille déconvertes.

Page 53. (14). Traité des météores, imprimé en 16372. comme on l'a déja dit. Ce fut un des ouvrages de Defcartes qui éprouva le moins de contradiction. Au refte, e en e féroit pas une manière toujours sûre de louer un ouvrage philosophique. Mais quelquefois aussi les hommes font grace à la vérité. C'est le premier morceau de physique que Defcartes donna. On sus étoend de la manière nouvelle dont il expliquoir les phénomènes, & l'on commença à croire qu'il pouvoit y avoir autre chose que des mosts dans la physique. Depuis on a été beaucoup plus loins ; mais on ne doit pas moins honorer celui qui a fait les premiers pas dans la cartière.

Page 51.(25) Les anciens avoient eu l'idée d'expliquer par la réfraction le méchanisme des couleurs dans l'arcen-ciel. On trouve dans les quéstions naturelles de Sénèque un morceau intérésant sur ce sujet s'est un des monumens les plus curieux de la phyfique ancienne. En 1790, Antonio de dominis, Evéque de Spalatro en Dalmarie, & chaffé de son évèché par l'Inquisition, éctivit son petit traité sur l'arc-en-ciel. Il développa cette idée de la passanciens, la consema par des expériences, & mit beaucoup de justesse de la gazeisé dans l'explication de la plûpart des phénomènes. Descartes le suivit, le rectifia, & le surpassance plus entre de la présent de la prése

Page 61. (46) Traité de la dioprique, imprimé aussi en 1637, à la suire du discours sur la méthode. C'est le plus bel ouvrage de Descarces après sa géométite. Il n'en a fait aucun où il y ait aussi peu d'erreurs & aurant de vérités. Sur plusseurs des objets qu'il y traite, on n'a point encorce été plus loin que lui. On peut donner deux raisons de la supériorité de cet ouvrage; l'une est, quo partour il y et to observage partour il y et do s'entre qu'il n'abandonne presque point le si de la géométrie, qu'il a'patique continuellement à la physique.

Idem. (27) Traité de musique, compose par Descartes en 1618, dans le temps qu'il servoit en Hollande. Il n'avoit alors que vingt - deux ans. Cet ouvrage de sa jeunesse ne fut imprimé qu'après sa mort. Il sut commenté & traduit en plusseurs langues; mais il ne sit point de révolution. La théorie de cet art ne devoit être approfondie que long temps après par un homme célèbre dont le mérite est fort augmenté depuis qu'il est mort , & qu'on a justement appellé le Descartes de la musique,

Page 63. (28) Il s'en faut de beaucoup que le traité de méchanique de Défarres foi complet. Descartes le composa à la hâte en 1636, pour faire plaisir à un de ses amis, père du fameux Hayghens. C'étoit un présent que le génie offroit à l'amitié. Il espéroit dans la suite refondre cet ouvrage, & lui donner une juste étendue; mais il n'en eut point le remps. On le sir imprimer après sa mort, par cette curiosiré naturelle qu'on a de tassement, par cette curiosiré naturelle qu'on a de tassement de pour ce qui est sorti des mains d'un grand homme. Ce petit traité parur pour la première sois en 1668.

Page 65. (29). Tout le monde connoît Descartes comme métaphyficien, comme phyficien & comme géomètre : mais peu de gens savent qu'il fut encore un très+ grand anatomiste. Comme le but général de ses travaux étoit l'utilité des hommes, au lieu de cette philosophie vaine & spéculative qui jusqu'alors avoit régné dans les écoles, il vouloit une philosophie pratique, où chaque connoissance se réalisat par un effet, & qui se rapportat toute entiète au bonheur du genre - humain. Les deux branches de cette philosophie devoient être la médecine & la méchanique. Pat l'une, il vouloit affermir la fanté de l'homme, diminuer ses maux, étendre son existence, & peut-être affoiblir l'impression de la vieillesse : par Pautre, faciliter fes travaux, multiplier fes forces, & le mettre en état d'embellir son sejour. Descartes étoit fur-tout épouvanté du passage rapide & presque infcantané de l'homme sur la terre. Il crut qu'il ne seroit

peut-être pas impossible d'en prolonger l'existence. Si c'est un songe, c'est du moins un beau songe, & il est doux de s'en occuper. Il y a même un coin de grandeur dans cette idée; & les moyens que Descattes proposa pour l'exécution de ce projet, n'étoient pas moins grands : c'étoit de faisir & d'embrasser tous les rapports qu'il y a entre tous les élémens, l'eau, l'air, le feu, & l'homme; entre toutes les productions de la terre, & l'homme; entre toutes les influences du foleil & des aftres, & l'homme; entre l'homme enfin, & tous les points de l'univers les plus rapprochés de lui : idée vaste, qui accuse la foiblesse de l'esprit humain, & ne paroît toucher à des erreurs, que parce que, pour la réaliser, ou peut-être même pour la bien concevoir, il faudroit une intelligence supérieure à la nôtre. On voit par-là dans quelle vue il étudioit la physique. On peut aussi juger de quelle manière il pensoit sur la Médecine actuelle. En rendant justice aux travaux d'une infinité d'honimes célèbres qui se sont appliqués à cet art utile & dangereux, il pensoit que ce qu'on savoit jusqu'à préfent n'étoit presque rien, en comparaison de ce qui reftoit à savoir. Il vouloit donc que la médecine, c'est-àdire la physique appliquée au corps humain, fut la grande étude de tous les philosophes. Qu'ils se liguent tous en femble, disoit-il dans un de ses ouvrages. Que les uns commencent où les autres auront fini. En joignant ainsi les vies de plufieurs hommes & les travaux de plufieurs siècles, on formera un vaste dépôt de connoissances, & l'on assujettira enfin la nature à l'homme. Mais le premier pas étoit de bien connoître la structure du corps humain. Il commença donc l'exécution de son plan par

l'étude de l'anatomie. Il y employa tout l'hiver de 1629 \$ il continua cette étude pendant plus de douze ans, observant tout & expliquant tout par les causes naturelles. Il ne lisoit presque point, comme on l'a déja dit plus d'une fois. C'étoit dans les corps qu'il étudioit les corps. Il joignit à cette étude celle de la chymie, laissant roujours les livres & regardant la nature. C'est d'après ces travaux qu'il composa son traité de l'homme. Dès qu'il parut, on le mit au nombre de ses plus beaux ouvrages. Il n'y en a peut-être même aucun dont la marche foit aussi hardie & aussi neuve. La manière dont il y explique tout le méchanisme & tout le jeu des ressorts, dut étonner le fiècle des qualités occultes & des formes substantielles. Avant lui on n'avoit point ofé assigner les actions qui dépendent de l'ame, & celles qui ne sont que le ésultat des mouvemens de la machine. Il semble qu'il ait voulu poser les bornes entre les deux empires. Cet ouvrage n'étoit point achevé quand Descartes mourut. Il ne fut imprimé que dix ans après sa mort.

Page 69. (30) Descattes composa son traité des passons en 1646, pour l'usage particulier de la Princesse Elssabeth. Il Pavoit envoyé manssérit à la Reine de Suède sur la fin de 1647. Il le sit imprimer à la sollicitation de se amis en 1649. Son dessein, dit-il, dans la composition de cet ouvrage, étoit d'esfayer si la physique pourroit lui servit à établir des sondemens certains dans la monale. Aussi n'y traite-t-il guères les passions qu'en physicien. C'étoit encore un ouvrage nouveau & rout-à-fait original. On y voit, presque à chaque pas, l'ame & lecorps agir & réagir l'un sur l'aurre 3 & on croit, pour a this dire, toucher les liens qui les unissent.

Page 73. (31) Après avoir parcoutu le tableau général des découvertes & des penfées de Descattes sur toutes les sciences, il ne seroit peut-être pas inutile d'indiquer en peu de mots quelle a été la fource de ses erreurs, & comment un homme d'un génie si extraordinaire a pu s'égarer. On a vu qu'il avoit commencé par douter de tout, Il étoit vivement frappé de cet amas d'erreurs qui composoit, pour ainsi dire, la taison des hommes. La plûpart de ces préjugés lui paroissoient nés du rapport des sens: & ce n'étoit que par des méditations profondes & des spéculations intellectuelles, qu'il étoit parvenu lui-même à s'en délivrer. Il commença donc par croire que les sens étoient des guides trompeurs pour la raison humaine, & que leur rapport ne pouvoit assurer d'aucune vérité. Ce fut là, si on ose le dite, la première erréur de ce grand homme, & celle qui le mena à toutes les autres. Un peu plus de réflexion lui auroit ailément fait voir que ce ne sont pas nos sens qui nous trompent, mais le jugement que nous portons de nos sensations, jugement tout - à - fait étranger aux sensations même. Descartes persuadé que les sens ne pouvoient être un moyen assuré de connoître, remonta plus haut. Il crut qu'il v avoit dans l'ame des principes fixes, auxquels toutes les vérités étoient attachées, & d'après lesquels elle devoit juger & rectifier tous les rapports de ses sens. L'ame n'avoit pu se donner ces principes à elle-même. Ils étoient donc l'ouvrage de Dieu. Parvenu ainsi aux idées innées , Defcartes dut se tromper sur la nature des idées simples; & cette erreur étoit encore de la plus grande conséquence; car puisqu'il faut que l'esprit humain, dans ses opérations, aille toujours du plus simple au plus composé, il

est très-important de savoir quelles sont des idées simples par où il faut commencer. La vraie métaphylique nous apprend que les idées simples sont les premières qui réfultent des sens & de la réflexion. Descartes, au contraire, devoit croire d'après son système, que c'étoient des notions abstraites, c'est-à-dire des principes. Dès-lors il dut rejetter l'étude des faits pour les principes. Il dut commencer par les causes, au lieu de commencer par les effets. Ausli telle a été sa marche. Il commença la chaîne de sa philosophie par la première cause, qui est Dieu. De ce sommet élevé, il crut embrasser toures les causes générales; & liant toujours ses idées les unes aux aurres, il s'imagina pouvoir, de quelques principes, déduire toutes les vérités possibles. Celui qui avoit d'abord douté de tout, voulut alors tout expliquer. Le plaisir oisif de la méditation entraîna ce grand homme; & laissant à d'autres le travail obscur & lent des observations, il ne s'occupa plus qu'à voir l'univers en grand: mais malheureusement la vérité n'est pour l'homme que le résultat d'une infinité de détails. Dès ce moment il est aifé de voir comment de conséquence en conséquence . Descartes dut parvenir à des erreurs bien enchaînées. D'abord les grands principes de la nature sont, & seront peut-être éternellement cachés à l'homme. Comment les deviner? comment lier ensuite toutes les parties du fystème de l'univers , sans qu'il y air jamais de vuide ; Quand Descartes trouvoit la chaîne interrompue, n'étoitil pas obligé d'y suppléer par la conjecture? Dès-lors l'esprit de système prenoit la place de la vérité. Enfin fuivant cette marche, il falloit commencer par définir. pour connaître. Mais la notion générale n'étant que la

collection des idées particulières , comment raffembler ces adées que par l'étude des faits ? On voit donc qu'il étoit uécennaie que Defarres fe troupar. C'est l'alu se des notions abstraites, c'est une fausse application de la méraphrique a l'étude de la nature , qui l'a égaré, connue cite avoit égaré avant un l'prhagore, Aristore & Platon. Je ne finitai point cet article sans remarquer que Desartes est parti du même point que Bacon, du doure général, ou du renvertiment de routes les idées autreunes. Mais tous deux ont pris des routes opposées ; l'un , celle des connoisances acquities par les sens j'autre, celle des spéculations intericlétuelles Newton est venu, qui aventi par la togique de Descartes, a repris la route de Bacon ; & c'est aujourd'hui celle que l'on finit dans route l'Europe.

Page 80. (32) On va donner une notice très-courte de tous les phinosophes célèbres cités dans cet endroit, avec l'époque de leur naissance & de leur mort. Les dates sour utiles en ce qu'elles servent à fixer les idées.

Newton est trop consu pour qu'on en parle. Le nommer, c'est en faire l'éloge. Il naquit en 1642, luit ans avant la mort de Di farate. Il publia s'es pincipes matisématiques, ou lon système de l'attraction en 1687; son optique, ou les découvertes sir les couleurs, en 1704. Il mourut en 1727, à gé de 8 3 ans. Il avoit toujours été traité avec la plus grande dittinction par la Reine Anne qui le nt Chevalier, & par le Roi Georges, Il sur entre à Westmintter, dans un lieu, dit M. de Fontenelle, qui avoit été souvent refusé à la plus haute Noblese. Il avoit poui pendant près de trente ans d'une charge très-considérable, & laissa mourant sept cent mille livres de biens.

Halley, célèbre astronome, né à Londres en 1656, six ans après la mort de Descartes, intime ami de Newton, de digne de l'être. Il perfectionna l'algèbre après Desl'cartes, dressa des cables astronomiques, donna une théorie des comètes, entreprit un très-grand nombre de voyages sur mer pour faire de nouvelles découvertes, traça, dans toute l'étendue du globe, une ligne où commence la déclinaison de l'aiguille. Il mourur en 1742, à 86 ans.

Léibnitz, né à Léipfick en 1646, homme d'une érudition immense, qui eut tous les goûts & toutes les espèces de génie. Il publia en 1684 ses règles pour le calcul de l'infini. L'Angleterre lui disputa l'honneur de cette invention, qu'elle attribuoit à Newton. Ce procès fixa long-temps les yeux de l'Europe. On croit, pour l'honneur de l'esprit humain, que ces deux grands hommes étoient chacun inventeurs de leur côté. Le génie de Léibnitz est assez connu; voici un trait de son esprit. Il alloit un jour, par mer, de Venise à une ville voisine; c'étoit dans une petite barque où il se trouvoit seul & sans suite. Il s'éleva une furieuse tempête. Le pilote Italien le prenant pour un hérétique, crut qu'il étoit cause de ce malheur. En conséquence il proposa à ses camarades de le jetter dans la mer. Léibnitz qui heureusement les entendit, tira aussi - tôt de sa poche un chapelet, & le tourna entre ses mains d'un air dévot, C'est te qui le sauva On a vu comment Descartes se tira d'affaire dans une circonstance à peu près semblable, L'un dut la vie à son chapelet , & l'autre à son courage. Léibnitz est mort en 1716.

. Huyghens, dont il est souvent parlé dans cet ouvrage, grand grand aftronome & grand géomètre, fils d'un des amis les plus intimes de Descartes, né à la Haye en 1619, attiré en France par M. de Colbert, qui lui fit donnet une forte pension. C'est lui qui le premier découvrit l'anneau de Saturne & le troisième satellite. Il appliqua aussi le premier le pendule aux horloges, & en rendit toutes les vibrations égales par le moyen de la cycloide. Il persédionna les télescopes, & stit plusieurs découvertes utiles. Il mourut à la Haye en 1695, âgé de 66 ans.

Harvey célèbre médecin Anglois, né en 1577, dix-neuf ans avant Defearers. On fair qu'il découvrir, ou du moins qu'il démontra le premier la circulation du fang. Toute la vieille école de médecine se déchaîna, comme elle le devoit, contre cette nouveauté. Descarres, que le mot de nouveauté n'effrayoit pas, s'en déclara hautement le désenseur, & en donna de notwelles démontrataions. Harvey mourut en 1617, sept ans après Descartes, âgé de 80 ans. Il avoit été médecin du malheureux Charles I.

Borelli, célèbre professeur de philosophie & de mathématiques, né à Naples en 1608, mort à Rome en 2673. On a de lui un traité fameux sur le mouvement des animaux. Il est le premier qui ait appliqué la géométrie aux corps organisés.

Lécuwenhock, s'ameux observateur, passa plus de focusent eans à faire des microscopes & à s'en servir. Il a fait plusseurs observations microscopiques sur le nerf optique, sur le sang, sur la séve des plantes, sur la texture des arbres. Mais ce qui l'a rendu le plus célèbre, c'est la découverte des animaux spermariques, qui nagent en une quantité prodigieuse dans la liqueur destinée

Tome IV.

à les porter. Il paroft que l'époque de cette découverte est l'an 1677. Hattoeker, beaucoup plus jeune que lui, & qui n'avoit alors que vingt-un ans, la lui disputa, & prétendit l'avoir faite le premier en 1674. Ce qu'il y a de sir, c'est qu'il ne la publia point alors: c'étoit un procès à peu près s'emblable à celui de Léibnitz & de N'evron sur un objet très-différent.

Ruysch, un des plus grands hommes de la Hollande, anatomiste, médecin & naturaliste. Il porta à la plus grande perfection l'art d'injecter, qui avoit été inventé par Graaf & par Swammerdam. Perfectionner ainfi, c'est être soi-même inventeur. Sa méthode n'a jamais été bien connue. Il eut un cabinet qui fut long-temps l'admiration de tous les étrangers, & une des merveilles de la Hollande. Ce cabinet étoit composé d'une très-grande quantité de corps injectés & embaumés dont les membres avoient toute leur mollesse, & qui conservoient un teint fleuri, sans desséchement & sans rides. Les momies de M. Ruisch prolongeoient en quelque sorte la vie, dit M. de Fontenelle, au lieu que celles de l'ancienne Égypte ne prolongeoient que la mort. On eût dit que c'étoit des hommes endormis, prêts à parler à leur réveil. Pour embellir ce spectacle, il y avoit mélé plusieurs animaux curieux, avec des bouquets de plantes aussi injectées, & des coquillages très-rares, le tout orné d'inscriptions tirées des meilleurs Poëtes. Le Czar Pierre, à son premier voyage en Hollande en 1698, fut transporté de ce spectacle. Il baisa avec tendresse le corps d'un petit enfant encore aimable, & qui sembloit lui sourire. A son second voyage en 1717, il acheta le cabinet & l'envoya à Pétersbourg. C'étoit une conquête digne d'un Souverains Ruisch, qu'un de ses confrères appelloit modestement le plus misérable des anatomisses, & que l'Europe appelloit de plus grand, étoit né à la Haye en 1638, douze ans avant la mot de Descates, & mourut à Amsterdam en 1731, âcé de 93 ans.

Malpighi, célebre anatomiste Italien, & professeur en médecine, né à Bologne en 1628, mort à Rome_en 1694. Un de ses plus beaux ouvragès est son anatomie des plantes. Descartes avoit eu la même idée.

Mallebranche, un des plus grands philosophes de Son siècle, & un des plus célèbres disciples de Descartes, né à Paris en 1638. Jusqu'à 26 ans il s'étoit appliqué à l'étude des langues & de l'histoire. A cet âge, étant dans la bourique d'un Libraire, il tomba par hasard sur le traité de l'homme de Descartes. Il le feuilleta, entrevit une science dont il n'avoit point d'idée, & se sentit né pour elle. Il acheta le livre, le lut avec empressement, & même avec un tel transport, qu'il lui en prenoit des battemens de cœur qui l'obligeoient quelquefois d'interrompre sa lecture, L'invisible & inutile vérité, dit M. de Fontenelle, n'est pas accoutumée à trouver tant de fensibilité parmi les hommes, & les objets les plus ordinaires de leurs passions se tiendroient heureux d'y en trouver autant. Dès-lors Mallebranche abandonna toute autre étude pour la philosophie de Descartes. Au bout de dix années, il avoit composé son livre de la recherche de la vérité. L'auteur y est cartésien, dit encore M. de Fontenelle; mais il l'est comme Descartes. Il ne parois pas l'avoir suivi, mais rencontré. Il mourut en 1715. figé de 78 ans.

Locke, un des hommes qui font le plus d'honneur à K ij

l'Angleterre ; né en 1632 pendant les guerres civiles de Charles I. Il fut élevé dans l'université d'Oxford . & fentit de bonne heure le vuide de tout ce qu'on enseignoit alors. Les premiers livres qui lui donnèrent du goût pour la philosophie, furent ceux de Descartes. Sa Méthode sur-tout sit une forte impression sur lui; & il est vrai que c'est là qu'il apprit à le combattre. Comme il étoit souvent malade, il voyagea beaucoup pour sa fanté. Il demeura assez long-temps à Montpellier. Il vint à Paris. Dans un fejour qu'il fit en Hollande , il fut , accuse d'avoir fait quelques ouvrages contre le gouvernement d'Angleterre; & on lui ôta une place qu'il avoit. Dans la fuite on reconnut que les livres n'étoient pas de lui; mais la place ne lui fut point rendue. Sous le règne de Guillaume, Prince d'Orange; on lui offrit des emplois confidérables qu'il refusa. En 1695 il sut fait commis du commerce & des colonies Angloises, place qui lui rapportoit environ vingt-trois mille livres de notre monnoie. Il s'en démit en 1700, à cause de la foiblesse de sa fanté. Il mourus en 1704, âgé de 73 ans. Page 82. (33) En finissant ce tableau général de l'in-

fluence de l'esprit de Descattes sur la géométrie, sur la physique, sur les lettres, sur les arts & toutes les sidences, ril doit être pennis de faire des veux pour qu'on applique ensin cet esprit à la législation & au gouvernement des Etats. L'art de procurci aux sociétés la plus grande somme de bonheur possible, est une des branches de philosophie des plus intéressantes; & peur-être, dans toutes l'Europe, est-elle moins avancée que n'étoit la physique à la naissance descattes. Il y a des préjugés non moins puissans à renverset. Il y a d'anciens s'ystèmes

à détruire. Il y a des opinions & des courumes funestes. & qui n'ont cessé de paroître telles que par l'empire de l'habitude. Les hommes réfléchissent si peu, qu'un mal qui se fait depuis cent ans, leur paroît presque un bien. Ce seroit une grande entreprise d'appliquer le doute de Descartes à ces objets, de les examiner pièce à pièce, comme il examina toutes ses idées, de faire une revue générale des coutumes, des usages & des loix, comme il fit la revue des systèmes, & de ne juger de tout que d'après sa grande maxime de l'évidence. Cette entreprise feroit bien digne d'un gouvernement sage, & qui voudroit rendre les hommes heureux: mais seroit-il permis de se flatter du suecès? Les idées une fois établies , ne font-elles pas trop en possession de gouverner les hommes ? Que de difficultés pour secquer un usage même indifférent! On diroit que les ames sont sujettes à cette ·loi d'inertie qui retient éternellement les corps dans l'état où ils se trouvent, si une force étrangère ne fait cesser leur mouvement ou leur repos.

Idem. (34) C'est en 1633 que Galiste su condamné par l'Inqusticion, pour avoir enseigné le mouvement de la terre. Il y avoit déja quaire ans que Desartes
travailloi en Hollande. L'emprisonnement de Galiste si
une si fotre impression sur lui, qu'il sur le point de
brûler tous les papiers. Alors les ouvrages de Desartes
n'auroient jamais paru. Il n'est point fair de révolution.
Aucune impulsion donnée aux esprits. Aucune méthode
pour découvrir la vérité. La philosophie ou n'est pas
été créée, ou l'est été beaucoup plus tard; & la nature,
en donnant Desartes's l'humanité, lui est fait un préfent inutile. Voilà ce que l'Inquisition a pensé coûter
aux hommes. Kij

Page 8;. (35) L'histoire de Socrate est trop connue & il est inutile d'en parler, Tout le monde sait ou'il fut l'apôtre & le martyr de la vérité. Anaxagore annonca le premier chez les Grecs une intelligence suprême, qui avoit donné l'ordre, la vie & les proportions au monde, En conséquence, il fut chargé de fers & traîné en prison. Sans l'éloquence de Périclès, qui défendit un fage opprimé, Anaxagore subissoit le sort de Socrate. Aristote, accuse dans, Athènes par un Prêtre de Cérès, s'enfuit à Chalcis, où fatigué des persécutions & des calomnies. il s'empoisonna. Héraclite, cruellement tourmenté dans fa patrie, se retira à la campagne, pour rompre tout commerce avec les hommes, Gerbert, né en Auvergne dans le dixième siècle, & l'un des plus grands génies qu'ayent produit ces fiècles barbares, fut accufé d'êtro magicien, parce qu'il étoit méchanicien, chymiste & géomètre. Il est vrai que par la suite il devint pape sous le nom de Silvestre II. Roger Bacon, Anglois & moine, homme encore plus supérieur à son siècle, & qui par son génie devina plusieurs découvertes des siècles suivans, sur accusé d'être sorcier comme Gerbert, à cause de ses inventions méchaniques. Dans un voyage qu'il fit à Rome. son général le fit mettre au cachot. Il y resta jusqu'à ce qu'il eût prouvé qu'il n'y a point de magie à savoir les mathématiques. Il mourut en 1294. Ramus, un des hommes les plus savans du seizième siècle, sut dénoncé comme criminel d'Etat devant François I , parce qu'il combattoit Aristote, & invitoit tous les savans à faire des découvertes nouvelles. On le perfécuta; on le flétrit; on brûla ses livres; on lui défendit d'enseigner dans le royaume, Enfin à la S. Barthelemi, ses ennemis

profitèrent de cette malheureuse occasion pour le faire affassiner. Il seroit très-aisé de grossit cette liste: mais tous les nons qu'on pourroit y ajouter, n'apprendroient zien de plus.

Idem. (36) Il est très-sûr que Descartes prévit toutes les perfécutions qui l'attendoient, Il avoit souvent résolu de ne rien faire imprimer. & il ne céda jamais qu'aux plus pressantes sollicitations de ses amis. Souvent il regretta son loisir qui lui échappoit pour un vain fantôme de gloire. Newton, après lui, eut le même sentiment; & au milieu des querelles philosophiques, il se reprocha plus d'une fois d'avoir perdu son repos. Ainsi les hommes qui ont le plus éclairé le genre-humain, ont été forcés à s'en repentir. Au reste Descartes ne fut jamais plus philosophe, que lorsque ses ennemis l'étoient le moins. Il n'avoit point ce fanatisme ardent qui annonce avec hauteur des vérités nouvelles, comme nouvelles, & qui veut patoître le précepteur du genre-humain. L'enthousialme peut échauffer quelques têtes, mais il avertir. les hommes froids de se tenir sur leur garde. Descartes crut donc qu'il valoit mieux miner insensiblement les barrières, que de les renverser avec éclat. Il voulut cacher la vérité comme on cache l'erreut. Il tâcha de persuader que ses principes étoient les mêmes que ceux d'Aristote. Sans cesse il recommandoit la medération à ses disciples. Mais il s'en falloit bien que ses disciples fussent aussi philosophes que lui. Ils étoient trop sensibles. à la gloire de ne pas penser comme le reste des hommes. La perfécution les animoit encore, & ajoutoit à l'enthousiasme. Descartes eût consenti à être ignoré pour être utile : mais ses disciples jouissoient avec orgueil des

lumières de leur maître, & insultoient à l'ignorance qu'ils avoient à combattre. Ce n'étoit pas le moyen d'avoir raison.

Page 84. (37) Gisbert Voétius, fameux théologien protestant, & ministre d'Utrecht, né en 1689, & mort en 1676. Il vécut87 ans, tandis que Descartes mourut à 54. Il étoit tel qu'on l'a peint dans ce discours. On se reprocheroit même de calomnier la mémoire d'un méchant homme. Tout ce qu'on raconte de ses persécutions contre Descartes, est exactement tiré de l'histoire. Il commença ses hostilités en 1639, par des thèses sur l'athéifme. Descartes n'y étoit point nommé: mais on avoit eu soin d'y inscrer toutes ses opinions comme celles d'un athée. En 1640, secondes & troisièmes thèses, où étoit renouvellée la même calomnie. Régius, disciple de Descartes, & professeur de médecine, soutenoit la circulation du fang. Autre crime contre Descartes. On joignit cette accusation à celle d'athéisme. Ordonnance des magistrats qui défendent d'introduire des nouveautés dangereuses. En 1641, Voctius se fait élire resteur de l'université d'Utrecht. N'ofant point encore attaquer le maître, il veut d'abord faire condamner le disciple comme hérétique. Quatrièmes thèses publiques contre Descarres. En 1642, décret des magistrats pour désendre d'enseigner la philosophie nouvelle, Cependant les libelles pleuvoient de toute part ; & le philosophe étoit tranquille au milieu des orages, s'occupant en paix de fes méditarions. En 1643, Voétius eut recours à des troupes auxiliaires. Il alla les chercher dans l'université de Groningue, où un nommé Schoockius s'associa à ses fureurs C'étoit un de ces méchants subalternes qui n'ont pas

même l'audace du crime, & qui trop lâches pour attaquer par eux-mêmes, font affez vils pour nuire fous les ordres d'un autre. Il débuta par un gros livre contre Descartes, dont le but étoit de prouver que la nouvelle philosophie menoit droit au scepticisme , à l'athéisme & à la phrénésse. Descartes crut enfin qu'il étoit temps de répondre. Il avoit déja écrit une petite lettre sur Voétius: & celui-ci n'avoit pas manqué de la faire condamner, comme injurieuse & attentatoire à la religion réformée, dans la personne d'un de ses principaux pasteurs. Dans sa réponse contre le nouveau livre, Descartes se proposoit trois choses, d'abord de se justifier lui-même, car jusqu'alors il n'avoit rien répondu à plus de douze libelles ; ensuite de justifier ses amis & ses disciples ; enfin de démasquer un homme aussi odieux que Voérius, qui par une ignorance hardie, & sous le masque de la religion, séduisoit la populace & aveugloit les magisrats. Mais les esprits étoient trop échaussés ; il ne réussir point, Sentence contre Descartes, où ses lettres sur Voétius sont déclarées libelles diffamatoires. Ce fut alors que les magistrats travaillèrent à lui faire son procès seerétement, & sans qu'il en fut averti. Leur intention étoit de le condamner comme athée & comme calomniateur; comme athée, parce qu'il avoit donné de nouvelles preuves de l'existence de Dieu; comme calomnia teur, parce qu'il avoit repoussé les calomnies de ses ennemis. Voilà, dans de certains momens quelle est la justice des hommes. Descartes apprit par une espèce de hafard qu'on lui faisoit son procès. Il s'adressa à l'ambassadeur de France, qui heureusement, par l'autorité du Prince-d'Orange, fit arrêter les procédures déja trèsevancées. Il sur alors toutes les noirceurs de ses ennemis: il sur toutes les intrigues de Voétius. Ce scélérat, pour faire circuler le poison, avoit répandu dans toutes les compagnies d'Utrecht, des hommes chargés de le décrier. Il vouloit qu'on ne prononçât fon nom qu'avec horreur. On le peignoit aux catholiques comme athée, aux protestans comme ami des Jésuites. Il y avoit dans tous les esprits une si grande fermentation, que personne n'osoit plus se déclarer son ami. Il est donc des temps où l'innocence même du grand homme est abandonnée, & où l'on n'a pas même le courage d'élever pour lui une voix timide! En lifant l'histoire des perfécutions qu'essuya Descartes, on pourroit demander s'il est du devoir du philosophe de facrifier son repos pour enseigner la vénté aux hommes. Qui osera décider cette question? Qui, parmi nous, se croit assujetti à un devoir si noble? Un misantrope demanderoit : les hommes en valent-ils la peine ? Non', sans doute, répondroit un autre, mais la vérité!

Page 86. (38) Depuis que Descartes se su établi en Hollande, il sit trois voyages en France en 1644, 1647 & 1647 & 1648. Dans le premier, il vit très-peu de monde, & n'apprit qu'à se dégoûter de Paris. Ce qu'il y sit de mieux, sut la connoissance de M. de Chanut, depuis Ambassadeur en Suède. Comme leurs ames se convenoient, leur amitié sur bientôt très-vive. M. de Chanut méloit à l'admiration pour un grand homme, un sentiment plus tendre & plus sait pour rendre heureux. Il sollicita auprès du Cardinal Mazarin, alors Ministre, une pension pour Descartes, On ne sait pourquoi la pension lui sur resuste. En 1648, les Historiens prétendent qu'il sut appesé en

France par les ordres du Roi. L'intention de la cour, disoit-on, étoit de lui faire un établissement honorable & digne de son mérite. On lui fit même expédier d'avance le brevet d'une pension , & il en reçut les lettres en parchemin. Sur cette espérance il arrive à Paris. Il se, présente à la cour. Tout étoit en seu. C'étoit le commencement de la guerre de la Fronde. Il trouva qu'on avoit fait payer à un de ses parens l'expédition du brevet, & qu'il en devoit l'argent. Il le paya en effet; ce qui lui fit dire plaisamment que jamais il n'avoit acheté parchemin plus cher. Voilà tout ce qu'il retira de fon' voyage. Ceux qui l'avoient appellé furent curieux de le voir, non pour l'entendre & profiter de ses lumières, mais pour connoître sa figure. « Je m'apperçus, »' dit-il dans une de ses lettres , qu'en vouloit m'avoit » en France , à peu près comme les grands feigneurs » veulent avoir dans leur ménagerie un éléphant, ou so un lion, ou quelques animaux rares. Ce que je pus » penser de mieux sur leur compte, ce fut de les re-» garder comme des gens qui auroient été bien-aise de . » m'avoir à dîner chez eux; mais en arrivant, je trouvai » leur cuifine en désordre, & leur marmite renversée ». Au reste, il ne faut point omettre ici le juste éloge dû au Chancelier Seguier , qui distingua Descartes comme il le devoit , & le traita avec le respect dû à un homme qui honoroit son siècle & sa nation.

Idem. (39) Il s'en falloit de beaucoup que toute la famille de Descartes lui rendit justice, & sentit l'honneur que Descartes lui faisoit. Il est viai que son père l'aimoit etendrement ji l'appelloit toujours son cher philosophe. Mais le frère ainé de Descartes avoit pour lui rèès-pou

de considération. Ses parens, dit l'historien de sa vie, sembloient le compter pour peu de chose dans sa samille, & ne le regardant plus que sous le titre odieux de philosophe, táchoient de l'effacer de leur mémoire, comme s'îl eût été la honte de sa race. On lui donna une marque bien cruelle de cette indifférence, à la mort de son père. Ce vieillard respectable, doyen du parlement de Bretagne, mourut en 1640, âgé de soixante & dix-huit ans. On n'instruisit. Descartes, ni de sa maladie, ni de sa mort. Il y avoit déja près de quinze jours que ce bon vieillard étoit enterié, quand Descartes lui écrivit la lettre du monde la plus tendre. Il se justifioit d'habiter dans un pays étranger, foin d'un père qu'il aimoit. Il lui marquoit le desir qu'il avoit de faire un voyage en France pour le revoir, pour l'embrasser, pour recevoir encore une fois sa bénédiction; car alors les pères bénissoient encore leuts enfans; & cette cérémonie pure & sainte étoit pour les fils bien nés la plus chète partie de leur patrimoine. Quand la lettre de Descartes arriva, il y avoit déja un mois que son père étoit mort. On se souvint alors qu'il y avoit dans les pays étrangers une autre personne de la famille; & on lui écrivit par bienscance. Descartes ne se consola point de n'avoir pas reçu les dernières paroles & les derniers embrassemens de son père. Il n'eut pas plus à se louer de son frère dans les arrangemens qu'il fit avec lui pour ses affaires de famille, & les réglemens de succession. Ce frère étoit un homme intéressé & avide, & qui savoit bien que les philosophes n'aiment point à plaider. En conséquence il tira tout le parti qu'il put de cette douceut philosophique. Il faut convenir que les neveux de Descarres

rendirent à la mémoire de leur oncle tout l'honneur qu'il méritoit. Mais le nom de Descartes étoit alors le premier nom de la France.

Page \$7. (40) Elisabeth de Bohème, Princesse Palatine, fille de ce fameux Electeur Palatin qui disputa à Ferdinand II, les royaumes de Hongrie & de Bohème, née en 1618. On sait qu'elle fut la première disciple de Descartes. Elle eut encore un titre plus cher; elle sut son amie : car l'amitié fait quelquefois ce que la philosophie même ne fait pas; elle comble l'intervalle qui est entre les rangs. Elisabeth avoit été recherchée par Badistas IV, Roi de Pologne; mais elle préséra le plaisir de cultiver fon ame dans la retraite, à l'honneur d'occuper un trône. Sa mère, dans son enfance, lui avoit appris fix langues. Elle possédoit parfaitement les belles-lettres. Son génie la porta aux sciences profondes. Elle étudia la philosophie & les mathématiques. Mais dès que les premiers ouvrages de Descartes lui tombérent entre les mains, elle crut n'avoir rien appris jusqu'alors. Elle le fit prier de la venir voir, pour qu'elle pût l'entendre lui-même. Descartes lui trouva un esprit aussi facile que profond. En peu de temps elle fut au niveau de sa géométrie & de sa métaphysique. Bientôt après, Descartes lui dédia ses Principes. Il la sélicite d'avoir su réunir tant de connoissances, dans un âge où la plûpart des femmes ne savent que plaire. Cette dédicate n'est point un monument de flatterie; l'homme qui loue y pazoît toujours un philosophe qui pense. Comment, dit-il, à la tête d'un ouvrage où je jette les fondemens de la vérité, oserois-je la trahir? Il continua jusqu'à la fin de sa vie un commerce de lettres avec elle. Souvent certe

Princesse sur malheuteuse. Descattes la consoloit alots, Malheureux & tourmenté lui-même, il trouvoit dans son propte cœut cette éloquence douce qui va chercher l'ame des autres, & adoucit le sentiment de leurs peines, Après avoit été longtemps erraite, & présque sans asyle, Elisabeth se reita ensin dans une Abbaye de la Westphalie, où elle sonda une espèce d'académie de philosophes à laquelle elle présidoit. Le nom de Descattes n'y étoit jamais prononcé qu'avec respect. Sa mémoire lui étoit trop chête pour l'oublier. Elle lui survécut près de trente ans, & mourut en 1680.

Page 88. (41) C'est une chose remarquable que Descarres ait eu pour disciples les deux femmes les plus célèbres de son temps. On en a vu presque dans chaque siècle, qui ont joint l'empire de l'esprit à celui de la beauté. Les grâces qui leur étoient naturelles , n'empêchoient point qu'elles n'eussent de l'étendue & de la profondeur dans l'esprit. Si ces exemples sont rares, c'est que les femmes ne sont presque jamais ce qu'elles pourroient être. Trop sûres de gouverner les hommes par le sentiment, la plûpart dédaignent de les gouverner encore par les lumières. Heureusement elles commencent à sentir un peu plus leur avantage. Si Descartes vivoit dans ce siècle & parmi nous, il y a apparence qu'il ne regretteroit ni Elifabeth, ni Christine. Il trouveroit encore des femmes capables de le juger & de l'entendre ; il trouveroit dans leur amitié ces charmes qu' adoucissent les travaux & consolent de l'envie. Je ne m'étendrai point sur l'histoire de Christine, tout le monde la connoît. Ce fut M. de Chanut qui le premier engagea cette Reine à lire les ouvrages de Descartes. En 1647

elle lui fit écrire, pour savoir de lui en quoi consistoir le souverain bien. La plûpart des Princes, ou ne font pas ces questions-là, ou les font à des courtisans plutôt qu'à des philosophes; & alors la réponse est facile à deviner. Celle de Descartes fut un peu différente. Il faisoit confister le souverain bien dans la volonté toujours ferme d'être vertueux, & dans le charme de la conscience qui jouit de sa vertu. C'étoit une belle leçon de morale pour une Reine. Christine en fut & contente, qu'elle lui écrivit de sa main pour le remercier. Peu de temps après. Descartes lui envoya son traité des passions. En 1649 . la Reine lui fit faire les plus vives instances pour l'engager à venir à Stockolm; & déja elle avoit donné ordre à un de ses amiraux pour l'aller prendre, & le conduire en Suède. Le philosophe, avant de quitter sa retraite. hésita long-temps. Il est probable qu'il fut décidé par toutes les perfécutions qu'il essuyoit en Hollande. II partit enfin , & arriva au commencement d'Octobre à Stockolm, La Reine le reçut avec une distinction qu'on dut remarquer dans une cour. Elle commença par l'exempter de tous les affujettiffemens des courtifans. Elle sentoit bien qu'ils n'étoient pas faits pour Descartes. Elle convint ensuite avec lui d'une heure où elle gourroit l'entretenir tous les jours & recevoir ses leçons. On sera assez étonné quand on saura que ce rendez-vous d'un philoso+ phe & d'une Reine étoit à cinq heures du matin, dans un hiver très-cruel. Christine, passionnée pour les sciences, s'étoit fait un plan de commencer la journée par ses études, afin de pouvoir donner le reste au gouvernement de ses Etats. Elle n'accordoit au repos que le temps qu'elle ne pouvoit lui refuser; & n'avoit d'autre délassement

que la conversation de ceux qui pouvoient l'instruire, Elle fut si satisfatte de la philosophie de Descartes. qu'elle résolut de le fixer dans ses Etats par toutes sortes de moyens. Son projet étoit de lui donner à titre de seigneurie, des terres considérables dans les provinces les plus méridionales de la Suède, pour lui & pour ses héritiers à perpéruité. Elle espéroit ainsi l'enchaîner par ses bienfaits. Malgré les bontés de la Reine, il patoît que Descartes eut toujours un sentiment de préférence pour la Princesse Palatine; soit que celle-ci avant été sa première disciple, il dût être plus flatté de cet hommage; soir que les malheurs d'une jeune Princesse la rendissent plus intéressante aux yeux d'un philosophe sensible. Ce qu'il y a de sûr, c'est qu'il employa tout son crédit auprès de Christine pour servir Elisabeth ; mais l'intérêt même qu'il parut y prendre, l'empêcha probablement de réussir: car la Reine de Suède, assez grande pour aspirer à l'amitié de Descartes, ne l'étoit point affez pour consentir à partager ce sentiment avec une autre.

Page 91. (42) Les qualités particulières de Descartes étoient telles qu'on les indique sici. On doit fui en favoir grés la vertu est peut râte que les talens; & le philosophe spéculatif n'est pas toujours philosophe pratique. Descartes sur l'un & l'autre. Dès sa jeunesse il avoit raisonné si morale. En renversant se opinions par le doute, il vir qu'il falloit garder des principes pour se conduire. Voici quels étoient les siens. 10. D'obéir en tout temps aux loix & aux coutumes de son pays. 20. De n'enchaîner jamais sa liberté pour l'aventr. 30-De se décider toujours pour les opinions modérées, parce que, dans le moral, tout ce qui est extréme est

presque toujours vicieux. 40. De travailler à se vaincre foi-même, plutôt que la fortune, parce que l'on change ses desirs plutôt que l'ordre du monde, & que rien n'est en notre pouvoir que nos peníces. Ce fut là, pour ainsi dire la base de sa conduite. On voit que cet homme fingulier s'étoit fait une méthode pour agir, comme il s'en fit une pour penser. Il fut de bonne heure indifférent pour la fortune, qui de son côté ne fit rien pour lui. Son bien de 'patrimoine n'alloit pas au -delà de stix ou sept mille livres; c'étoit être pauvre pour un homme accoutumé dans son enfance à beaucoup de besoins, & qui vouloit étudier la nature; car il y a une foule de connoissances qu'on n'a qu'à prix d'argent. Sa médiocrité ne lui coûta point un desir. Il avoit sur les richesses un sentiment bien honnête, & que tous les cœurs ne sentiront pas; il estimoit plus mille francs de patrimoine, que dix mille livres qui lui seroient venues d'ailleurs. Jamais il ne voulut accepter de secours d'aucun particulier. Le Comte d'Avaux lui envoya une somme considérable en Hollande. Il la refusa. Plusieurs personnes de marque lui firent les mêmes offres: il les remercia, & se chargea de la reconnoissance, sans se charger du bienfait. C'est au public , disoit-il , à payer ce que je fais pour le public. Il se faisoit riche en diminuant sa dépense. Son habillement étoit très - philosophique, & sa table très-frugale. Du moment qu'il fut retiré en Hollande, il fut toujours vêtu d'un simple drap noir. A table il préféroit, comme le bon Plutarque, les légumes & les fruits à la chair des animaux. Ses après - dînées étoient partagées entre la conversation de ses amis & la culture de son jardin. Occupé le matin du système du monde .

il alloit le foir cultiver ses fleurs. Sa santé éroit foible ; mais il en prenoit soin sans en être esclave, On sait combien les passions influent sur elle; Descartes en étoit vivement persuadé, & il s'appliquoit sans cesse à les régler. C'est ainsi que M. de Fonrenelle est parvenu à vivre près d'un siècle. Il faut avouer que ce régime ne réussit pas si bien à Descartes; mais, écrivoit-il un jour, au lieu de trouver le moven de conserver la vie, i'en ai trouvé un autre bien plus sûr, c'est celui de ne pas craindre la mort. Il cherchoit la folitude, autant par goût que par système. Il avoit pris pour devise ce vers d'Ovide : benè qui latuit, benè vixit. Vivre caché, c'est vivre heureux. Et ces aurres de Sénèque : illi mors gravis incubat, qui notus nimis omnibus, ignotus moritur sibi. Malheureux en mourant, qui, trop connu des autres, meurt sans se connoître lui-même. Il devoit donc avoir une espèce d'indifférence pour la gloire; non pour la mériter, mais pour en jouir. Dans le monde on met un prix à cette fumée; mais le solitaire a une autre manière de voir. Il apprécie l'opinion ; & les discours des hommes ne sont presque plus un besoin pour lui. Descartes craignoit la réputation, & s'y déroboit. Il la regardoit sur-tout comme un obstacle à sa liberté & à son loisir, les deux plus grands biens d'un philosophe, disoit-il. On se doute bien qu'il n'étoir pas grand parleur. Il n'eût pas brillé dans ces sociétés où l'on dit d'un ton facile des choses légères, & où l'on parcourt vingt objets sans s'arrêter sur aucun. On pourroit dire de lui qu'il avoit reçu son esprit en lingot, plus qu'en monnoie courante. D'ailleurs, la conversation est un art qu'il faut apprendre comme les autres. L'habitude de méditer & de vivre seul l'avoit

rendu taciturne; mais ce qu'on ne croiroit peut-être pas, c'est qu'elle ne lui avoit rien ôté de son enjouement naturel. Il avoit toujours de la gaieré, quoiqu'il n'eût pas toujours de la joie. La philosophie n'exempte pas des fautes, mais elle apprend à les connoître & à s'en corriger. Descartes avouoit ses erreurs, sans s'appercevoir même qu'il en fût plus grand. C'est avec la même franchise qu'il sentoit son mérite, & qu'il en convenoit, On ne manquoit point d'appeller cela de la vanité; mais s'il en avoit eu, il auroit pris plus de soin de la déguiser. Il n'avoit point assez d'orgueil pour tâcher d'être modeste. Ce s'entiment, tel qu'il fûr, n'étoit point à charge aux autres. Il avoit dans le commerce une politesse douce. & qui étoit encore plus dans les sentimens que dans les manières. Ce n'est point toujours la politesse du monde. mais c'est sûrement celle du philosophe, Il évitoit les louanges, comme un homme qui leur est supérieur. Il les interdisoit à l'amitié; il ne les pardonnoit pas à la flatterie. Il n'eut jamais avec ses ennemis, d'autre tort que celui de les humilier par sa modération ; & il eut ce tort très-souvent. La calomnie le blessoit plus comme un outrage fait à la vérité, que comme une injure qui lui fut personnelle. Quand on me fait une offense , disoitil, je tache d'élever mon ame si haut , que l'offense ne parvienne pas jusqu'à moi. L'indignation étoit pour lui un sentiment pénible 3 & , s'il eût fallu , il eût plutôt ouvert son ame au mépris. Au reste, ces deux sentimens lui étoient comme étrangers ; & ce qui se trouvoit naturellement dans son ame, c'étoit la douceur & la bonté. Cette ame forte & profonde étoit très-sensible. Nous avons déja vu son tendre attachement pour sa nourrice.

Il traitoit ses domestiques comme des amis malheureux qu'il étoit chargé de consoler. Sa maison étoit pour eux une école de mœurs, & elle devint pour plusieurs une école de mathématiques & de sciences. On rapporte qu'il les instruisoit avec la bonté d'un père; & quand ils n'avoient plus besoin de son secours, il les rendoit à la société, où ils alloient jouir du rang qu'ils s'étoient fait par leur mérite. Un jour l'un d'eux voulut le remercier. Que faites-vous, lui dit-il, vous êtes mon égal, & j'acquitte une dette. Plusieurs qu'il avoit ainsi formés, ont rempli avec distinction des places honorables. J'ai déja rapporté quelques traits qui font connoître sa vive tendresse pour son père. Je ne prétends pas le louer parlà: mais il est doux de s'arrêter sur les senrimens de la nature. On lui a reproché de s'être livré aux foiblesses de l'amour, bien différent en cela de Newton, qui vécut plus de 80 ans dans la plus grande austérité de mœurs. Il y a apparence que Descartes, né avec une ame rrès-sensible, ne put se défendre des charmes de la beauté. Quelques auteurs ont prétendu qu'il étoit marié secrétement; mais, dans un de ces entretiens out l'ame abandonnée à elle-même s'épanche librement au fein de l'amitié, Descartes, à ce qu'on dit, avoua luimême le contraire. Quoi qu'il en soit, tour le monde sait qu'il eut une fille nommée Francine, Elle naquir en Hollande le 13 Juillet 1635, & fut baptisce sous son nom. Déja il pensoit à la faire transporter en France, pour y faire commencer son éducation ; mais elle mourut tout-à-coup entre ses bras le 7 Septembre 1640. Elle n'avoit que cinq ans. Il fut inconfolable de cette mort. Jamais, dit-il, il n'éprouva de plus grande douleur, de sa vie. Depuis , il aimoit à s'en entretenir avec ses amis. Il prononçoit souvent le nom de sa chère Francine. Il en parloit avec la douleur la plus zendre, & il écrivit lui-même l'histoire de cette enfant. à la tête d'un ouvrage qu'il comptoit donner au public. Il semble que n'ayant pu la conserver, il vouloir du moins conserver son nom. On a fait un crime à Cicézon d'avoir trop aimé & trop pleuré sa fille. Je ne sais si on fera le même reproche à Descartes; mais je plains ceux pour qui ces prétendues foiblesses d'un grand homme ne le rendroient pas plus intéressant. Avec ce naeurel bon & tendre, Descartes dut avoir des amis. Il en eut en effet un très - grand nombre. Il en eut en France, en Hollande, en Angleterre, en Allemagne, & jusqu'à Rome. Il en eut dans tous les états & dans tous les rangs. Il ne pouvoit point se faire que, de tous ces amis, il n'y en eur plufieurs qui ne lui fussent attachés par vanité, Ceux-là, il les pavoit avec sa gloire ; mais il réservoir aux autres cette amitié simple & pure, ces doux épanchemens, de l'ame, ce commerce intime qui fait les délices d'une vie obscure, & que rien ne remplace pout les ames sensibles. La plûpart des hommes veulent qu'on soit reconnoissant de leurs bienfaits; pour moi, disoit Descartes, je crois devoir du retour à ceux qui m'offrent l'occasion de les servir. Ce beau sentiment. qu'on a tant répété depuis ... & qui est presque devenux une formule, se trouve dans plusieurs de ses lettres. A: L'égard de Dieu & de la réligion, voici comme il pen-Loit. Jamais philosophe ne fut plus respectueux pour la divinité. Il prétendoit que les vérités même qu'on appelle éternelles & mathématiques, ne sont telles que

parce que Dieu l'a voulu. Ce font des loix, disoit-it, que Dieu a établies dans la nature, comme un Prince fait des loix dans son royaume. Il trouvoit ridicule que l'homme osât prononcer fur ce que Dieu peut, & ce qu'il ne peut pas. Il n'étoit pas moins indigné que ceux qui traitoient de Dieu dans leurs ouvrages, parlassent si souvent de l'infini, comme s'ils savoient ce que veut dire ce mot. Les catholiques l'accusèrent d'être calvinifte; les calvinistes, d'être pélagien; sur son doute, on l'accufa d'être sceptique ; plusieurs l'accusèrent d'être déilte; & l'honnète Voétius d'être athée, Voilà les accusations. Voici maintenant ce qu'il y a de vrai, Il épuisa son génie à trouver de nouvelles preuves de l'existence de Dieu, & à les présenter dans toute leur force. Dans tous ses ouvrages, il parla toujours avec le plus grand respect de la religion révélée. Dans tous les pays qu'il habita, il fit toujours les fonctions de catholique. Dans fon voyage d'Italie, pour s'acquitter d'un vœu, il fit un pélérinage à Notre-Dame de Lorrette. Dans ses méditations métaphyfiques & dans ses lettres, il donna deux explications différentes de la transubstantiation. Dans fon féjour en Suède, il ne manqua jamais une fois aux exercices sacrés qui se faisoient dans la chapelle de l'ambassaleur, Dans sa derniète maladie, il se confessa & communia de la main d'un religieux, en présence de l'ambassadeur & de toute sa famille. Est-ce là un calviniste ? Est-ce là un pélagien ? Est-ce un déiste, un sceptique, un athée? Jusqu'à quand calomniera - t - on les hommes célèbres ? Jufqu'à quand ira-t-on chercher daus la religion, des armes pour les perdre plus sûrement, & faire servir ce qu'il y a de plus sacré à ce qu'il y a de

plus odieux, à la vengeance & à lu-haine? On ne fauroit trop s'élèver contre cet esprit de sureur. On ne fauroit trop venger l'homme juste & religieux que la calomnie outrage. Il est vrai que Descartes est ensinjustifié, mais c'est après sa mort. J'ai tâché de rassembler en peu de mots toutes ses qualités personnelles; il y a souvent des rapports entre l'homme & le philosophe, qu'on est bien-aise de saisse; à quand il n'y en autoit pas, les moindres détails sur un homme célèbre intéressent entre

Idem. (43) Descartes fut attaqué le 2 Février 1650 de la maladie dont il mourut. Il n'y avoit pas plus de quatre mois qu'il étoit à Stockolm. Il y a grande apparence que sa maladie vint de la rigueur du froid, & du changement qu'il fit à son régime, pour se trouver tousles jours au palais à cinq heures du matin. Ainsi il fut la victime de sa complaisance pour la Reine; mais il n'en eut point du tout pour les médecins Suédois qui vouloient le saigner. Messieurs, leur crioit-il dans l'ardeur de la fièvre, épargnez le sang François. Il se laissa faigner au bour de huit jours, mais il n'étoit plus temps; l'inflammation étoit trop forte. Il eur du moins, pendant sa maladie, la consolation de voir le tendre intérêt qu'on prenoir à sa santé. La Reine envoyoit savoir deux fois par jour de ses nouvelles, M. & Madame de Chanut lui prodiguoient les foins les plus tendres & les plus officieux. Madame de Chanut ne le quitta point depuis sa maladie. Elle étoit présente à rout. Elle le servoir elle-même pendant le jour ; elle le soignoit durant les nuits. M. de Chanut, qui venoit d'être malade, & encore à peine convalescent, se rraînoit souvent dans sa

chambre, pour voir, pour confoler & pour foutenir for ami. Ah! c'est dans ces momens où tout nous échappe, c'est alors que les soins de l'amirié ont droit d'intéresser & d'attendrir. Descartes mourant serroit par reconnoisfance les mains qui le servoient ; mais ses forces s'épuifoient par degrés, & ne pouvoient plus suffire au sentiment. Le soir du neuvième jour il eut une défaillance. Revenu un moment après, il sentit qu'il falloit mourit-On courut chez M. de Chanut; il vint pour recueillir le dernier soupir & les dérnières paroles d'un ami; mais il ne parloit plus. On le vit seulement lever les yeux au ciel , comme un homme qui imploroit Dieu pour la dernière fois. En effet, il mourut la même nuit, le 12 Février à quatre heures du matin, âgé de près de cinquante-quatre ans. M. de Chanut, accablé de douleur, envoya aussi-tôt son secrétaire au palais, pour avertir la Reine à son lever que Descarres étoit mort. Christine, en l'apprenant, versa des larmes. Elle voulut le faire enterrer auprès des Rois, & lui élever un maufolée. Des vues de religion s'opposèrent à ce dessein. M. de Chanut demanda & obtint qu'il fur enterré avec simplicité dans un cimetière, parmi les catholiques. Un prêtre, quelques flambeaux, & quatre personnes de marque qui étoient aux quatre coins du cercueil, voilà quelle fut la pompe funcbre de Descartes. M. de Chanut, pour hoporer la mémoire de son ami & d'un grand homme, fit élever sur son tombeau une pyramide quarrée, avec des inscriptions. La Hollande, où il avoir été persécuté de son vivant, sit frapper en son honneur une médaille des qu'il fut mort, Seize ans après, c'est-à-dire en 1666, son corps fut transporté en France. On coucha ses offemens sur les cendres qui restoient, & on les enferma dans un cercueil de cuivre. C'est ainsi qu'ils arrivèrent à Paris, où on les déposa dans l'église de Sainte Geneviève. Le 24 Juin 1667, on lui fit un service solemnel avec la plus grande magnificence. On devoit, après le fervice, prononcer son oraison funèbre; mais il vint un ordre exprès de la cour, qui défendit qu'on la prononçat. On se contenta de lui dreffer un monument de marbre trèsfimple, contre la muraille, au dessus de son tombeau, avec une épiraphe au bas de son buste. Il y a deux inscriptions, l'une latine en style lapidaire, & l'autre en vers françois. Voilà les honneurs qui lui furent rendus alors. Mais pour que son éloge fût prononcé, il a fallu qu'il se soit écoulé près de cent ans , & que cet éloge d'un grand homme ait été ordonné par une compagnie de Gens de Lettres.



-

LETTRE

DE M. DE VOLTAIRE

AL'AUTEUR

DE L'ÉLOGE DE DESCARTES.

 ${f J}_{f E}$ n'ai reçu qu'aujourd'hui, Monfieur, le présent dont vous m'avez honoré, & la lettre charmante dont vous l'accompagnez. La mort de notre Résident, chez qui le paquet est resté longtemps, a retardé mon plaisir, & je me hâte de vous témoigner ma reconnaiffance. Vous ne favez pas combien je vous fuis redevable. Ce n'est point là un discours académique; c'est un excellent ouvrage d'éloquence & de philosophie. Autrefois nous donnions pour sujet du prix, des textes faits pour le Séminaire de S. S. . . . ; aujourd'hui les fujets font dignes de vous. It est plaisant qu'à la fuite d'un écrit si sublime, il se trouve une approbation de deux D..... elle ne peut nuire pourtant à votre ouvrage, il est admirable malgré leur suffrage.

On ne lit plus Descartes; mais on lira fon éloge, qui est en même temps le vôtre. Ah! Monfieur, que vous y montrez une belle ame, & un esprit éclairé! Quel morceau que l'histoire de la persécution du nommé Voet contre Descartes! Vous avez employé & fortifié les crayons de Démosthène pour peindre un coquin absurde qui ose poursuivre un grand homme. Vous m'avez fait un vrai plaifir de ne pas oublier le petit Conseiller de province qui méprifait le Philosophe son frère. Tout votre ouvrage m'enchante d'un bout à l'autre, & je vais le relire dès que j'aurai dicté ma lettre; car l'état où je suis me permet rarement d'écrire. Vous avez parfaitement féparé le génie de Descartes de ses chimères. & vous avez habilement montré combien l'auteur même des tourbillons était un homme supérieur.

On m'a dit que vous faites un poëme épique fur le Czar Pierre. Vous êtes fait pour célébrer les grands hommes; c'est à vous à peindre vos constrères. Je m'imagine qu'il y aura une philosophie sublime dans votre poëme. Le siècle est monté à ce ton-là, & vous n'y avez pas peu contribué.

Vous faites, dans votre éloge de Descar-

tes, un éloge de la folitude qui m'a bien touché. Plût à Dieu que vous voulussiez partager la mienne, & y vivre avec moi comme un frère que l'éloquence, la poésie & la phisosophie m'ont donné. J'ai dans ma mazure un ami, qui est, comme moi, votre admirateur, & avec qui je voudrais passer le reste de ma vie; c'est M. D. . . . , qu'un malhenreux emploi de finance rappelle à Paris, II vous dira quelle obligation je vous aurais. si vous daigniez venir tenir sa place. Il est vrai que dans l'été nous avons un peu de monde, & même des spectacles; mais je n'enfuis pas moins folitaire. Vous travailleriez avec le plus grand loisir: vous feriez renaître ces temps que nos perits-maîtres regardent comme des fables, où les talens & la philofophie réunissaient des amis sous le même toît. J'ai bien peur que ma proposition ne foit aussi qu'une fable; mais enfin il ne tient qu'à vous d'en faire la vérité la plus confolante pour votre ferviteur, pour votre admirateur, &, permettez - moi de le dire, pour votre ami. V.....

ÉLOGE DE LOUIS. DAUPHIN DE FRANCE





ELOGE DELOUIS.

DAUPHIN DE FRANCE.

Noscere provincias, nosci exercitui, discere à peritis, sequi optimos, nihil appetere jactatione. Imperate posset magis qu'am vellet. Tacit.

En célébrant le Prince que la France regrette, ce n'est pas un vain éloge que j'entreprends. Qu'importe à une cendre insensible nos regrets & nos louanges! Quelques vérités utiles à ceux qui, comme lui, sont destinés à gouverner, honoreront plus sa mémoire, que les larmes que nous pouvons

verser sur sa tombe. O vous qui le pleurez, c'est là l'hommage qui est digne de lui. Je vais rendre compte à la Patrie de ses travaux, de ses pensées, de tout ce qu'il eût voulu faire pour la rendre heureuse. Je sais qu'enlevé à la fleur de fon âge, il n'a pu former que des vœux pour l'Etat; mais sa mémoire ne doit pas nous en être moins chère. Qu'avoit fait pour Rome ce Germanicus, dont le nom est encore aujourd'hui si célèbre? Il remporta quelques victoires, mais il ne fit rien pour le bonheur de Rome. Il for vertueux : voila fa gloire. Tous les Romains le pleurèrent. Les ennemis de l'Empire ne furent pas infenfibles à fa mort ; & la plume de Tacite traça ses vertus à la postérité. Trop inférieur à ce grand homme par les talens, j'aspire à l'égaler dans l'amour des vertus. J'aurai du moins la gloire de l'imiter, en louant un Prince qui a passé quinze ans à fe rendre digne de régner, & qui n'eut de desir que celui de voir les hommes heureux.

Dans cet éloge, je ne dirai rien qui ne foit dicté par l'amour du bien public, & dont j'aye à rougir devant celui qui voit les cœurs des hommes. Si jamais le mensonge n'a fouillé mes écrits, si la stattere n'a point corrompu corrompu mon cœur, ô Prince, ce n'est pas, en te louant que je commencerai l'apprentisfage de la basselle & du vice. Tu vécus vertueux, & ton ame dédaigneroit de vils éloges que tu n'aurois pas mérités.

Ceux qui avoient la confiance de ce Prince. ceux qu'il nommoit ses amis, ne trouveront point leur nom dans cet ouvrage. C'est à la nation qui les connoît, à les lover. C'est à eux à faire leur renommée par leurs vertus. ou leurs talens. Qu'ils méritent les éloges publics, & la France les pleurera auffi quand ils ne seront plus. Mais vous, ô restes de luimême, ô gages d'une union tendre & facrée, ieunes Princes . & vous fur - tout qui devez fuccéder à son rang, enfant de l'Etat & de la Patrie, en écrivant ce foible ouvrage, mon cœur s'occupera souvent de vous. J'oserai quelquefois vous parler de vos devoirs. J'oserai mettre devant vos yeux une grande Nation dont vous êtes l'espérance. Déja mon cœur, en vous parlant, éprouve cette émotion qu'inspire l'amour de son pays. Ah! puissiez-vous éprouver bientôt vous - même ce sentiment si doux, présage du bonheur de nos enfans & de nos neveux! Puissiez-vous,

Prince, vous accoutumer de bonne-heure à écouter la voix de la Patrie & de la Vériré!

LA naissance de Louis Dauphin parut être un bienfait du ciel. L'arrière-petit-fils de Louis XIV, à peine échappé des ruines de sa maison, alarmoit l'Etat par une foible fanté. Une maladie dangereuse l'avoit presqu'enlevé aux vœux de la Nation. Le fang de ce Duc de Bourgogne adoré eût été tari pour la France, L'incertitude de l'avenir, des orages passés, des prétentions qui pouvoient acquérir de la force, tout inquiétoit & alarmoit nos pères. L'Etat fatigué des longues agitations du règne de Louis XIV, ne défiroit que le repos. C'est dans ces circonstances que naquit Louis Dauphin de France. La naissance d'un enfant qui doit régner, est un grand événement pour une Nation. Ce moment décide peut-être si un peuple entier pendant quarante ans, doit être heureux ou ma!heureux: & tandis que le peuple qui n'a jamais que la pensée du moment, entoure a rec des bénédictions le berceau d'un enfant, le citoyen fage & fenfible lève fes mains au ciel . & demande à Dieu que cet enfant soit juste.

Le DAUPHIN étoit né pour la vertu; mais il falloit commencer par foutenir la plus terrible des épreuves, celle de fon rang. Il étoit Prince, & il le favoit. Dans un âge où l'esprit ne voit aucuns rapports, où l'ame est trompée par les sens sans être aidée par la réflexion, où les événemens n'ont pu donner de forme au caractère, comment réfister à toute la pompe de l'éducation royale? Comment foupçonner l'égalité des hommes ; lorsouc tant de respects effacent cette idée ? ... Comment sentir sa foiblesse, parmi tant de forces auxquelles on commande? Pour rompre ce charme dangereux, il faudroit mettre l'enfant aux prises avec la nature ; il faudroit lui donner l'éducation des événemens & de la nécessité, le familiariser avec sa foiblesse, le fatiguer de sa propre ignorance. Il faudfoit fur - tout l'élever hors des cours, lui cacher peut-être son rang, & ne lui apprendre ce secret, que lorsqu'il auroit assez de vertu pour en être épouvanté. Mais ces vues ne paroîtront que des chimères au plus grand nombre des hommes; & l'habitude, le plus fort des empires, gouvernera toujours les peuples & les Rois.

La religion avec la probité présidèrent à M ii l'éducation du Prince, mais il retira peu de fruits de ces premières années. La nature lui réservoit la gloire de se créer lui-même; & dès qu'il se connut, il recommença son éducation. Il fe livra d'abord aux charmes de cette littérature, si touchante pour ceux qui la cultivent, si dédaignée par ceux qui ne sentent rien. Il prêtoit l'oreille à la tendre harmonie des poëtes. L'orateur de Rome portoit dans fon ame la douce impression de son éloquence. L'étude des langues lui ouvrit tous les fiècles & tous les pays *. Il apprit à juger les nations dans leurs ouvrages. Tous les arts vinrent former fon goût. Il admiroit cette espèce de création qui donne de la vie aux couleurs, des passions au marbre, du

^{*} L'étude des langues, qui est le premier instrument des connoissances humaines, est peut-être plus utile encore aux Princes, qu'aux particuliers. Depuis que leur dignité ne leur permet presque plus de voyager pour s'instruire, en parcourant les ouvrages des différentes nations, ils appellent, pour ainst-dire, ces nations autour d'eux, & ils les jugent. C'est là qu'ils trouvent l'esprit des siècles & des peuples; c'est là qu'ils rouvent l'esprit des siècles & ils peuvent les vaincre l'un par l'aurre, & se guérir des erreurs de leur nation, par le speclacle des erreurs de le arcre.

mouvement à l'airain. Un art plus enchanteur encore vint s'emparer de son ame, c'est celui qui fait naître le sentiment, de l'harmonie des sons. La musique, qui chez les anciens faisoit partie de la politique, devroit peut-être entrer dans l'éducation de tous les Princes. Trop portés par leur élévation, à une certaine sierté de caractère, peut-être seroient-ils heureux de n'être pas insensibles à un art, qui en réveillant les plus douces émotions dans l'ame, la dispose à l'attendrissement & à la pitié

Je ne crains pas qu'on reproche au DAU-PHIN la connoiflance & le goût de ces arts d'agrément. Chargé de les proréger, le Prince doit les connoître. Lui feul peut les porter au grand; lui feul peut lutter contre la pente invincible qui, dans les temps de luxe & de mollesse, force le talent a fuivre le cours de fon siecle, & à se rétrécir ou se corrompre. Mais leur connossance ne forme dans le Prince qu'une éducation de sentiment & de goût. Il en est une autre plus relative au bonheur des peuples & au devoir des Rois, & qui est le fruit des études les plus prosondes. Comme il est un moment dans la nature, où la raison se forme, où l'existence s'étend, où l'homme qui jusqu'alors n'avoit vécu que pour lui-mème, commence à vivre dans ses semblables; il est un moment pareil où le jeune Prince, digne de gouverner un jour, commence à naître pour ses Etats, & voit pour la première fois les rapports qui le lient au fort de vingt millions d'hommes, & qui lient vingt millions d'hommes à lui. D'abord il s'étonne & s'enorgueillit peut-être. Bientôt il est effrayé. Telle est la révolution qui se sit dans le DAUPHIN de la France, il y a quinze ans.

Il avoit assez de lumières pour sentir que l'étude du gouvernement avoit besoin d'un esprit vigoureux & prosond, accoutumé à réslechir & à commander à ses idées. La pensée, comme un coursier rebelle, résiste à ceux qui n'ont pas pris l'habitude de la dompter. Il vit donc qu'il falloit d'abord travailler son esprit, & sommer l'instrument avant de commencer l'ouvrage. Il se jetta dans l'étude des livres philosophiques. D'abord il étudie la logique de ces solitaires célèbres, admirateurs, rivaux & compagnons de Pascal. C'est la qu'il apprend cet art qu'on a réduie n règles, de lier ensemble ses idées, & de passer de l'une à l'autre en les enchaînant.

Pour juger combien cet art est utile au Prince. qu'on penfe qu'un faux raisonnement dans un confeil, a fouvent préparé la chûte d'un Etat. Ces secours ne lui suffisoient point, Il s'applique à l'étude des philosophes les plus célèbres. Le père & le créateur de la philosophie moderne lui offre sa Méthode & son Doute. Il recherche avec Mallebranche les erreurs de l'imagination & des fens, & s'affure du caractère de la vérité. Il fuit pas à pas dans Loke, la marche & le développement de l'efprit humain. Ces ouvrages faifoient les délices de ce Prince, & l'objet de ses méditations. C'étoit là qu'il mûriffoit fon esprit pour des études plus relevées. Il y a plus de rapport. qu'on ne croit, entre l'esprit du philosophe & celui du Prince. Dans tous les deux. l'inftrument est le même; l'objet seul des travaux est différent. Tous deux doivent apprendre à généraliser leurs idées, à faisir de grands réfultats, à fuivre l'enchaînement des effets & des causes. Tous deux doivent se faire des principes qui affurent leur marche, autour desquels ils puissent rassembler les détails. & les lier d'une chaîne commune. Tous deux doivent appuyer ces principes, non fur le préjugé, sur des idées passagères & des con-M iv

ventions d'un moment ; mais sur l'ordre & les rapports immuables des choses. Tous deux ensin doivent éviter l'esprit de système, qui égare au lieu de guider *. C'est dans les mêmes vues que le Dauphin avoit étudié l'histoire immense de la philosophie. Ce vaste tableau des opinions & des erreurs lui apprenoit à connoître l'esprit humain: il voyoit quelles opinions ont été liées avec les climats, les siècles , les gouvernemens, & l'influence qu'elles ont eue sur le fort des peuples & des Rois.

Quand il se fut, pour ainsi-dire, essayé, & qu'il eut développé en lui cette portion de l'esprit philosophique qui suit la chaîne des objets, il se livra tout entier à l'étude qui devoit l'occuper le reste de sa vie. D'abord il se forma pour lui-nième un plan raisonné de tous les objets du gouvernement.

Il n'y a des peuples & des Rois que depuis que les fociétés font établies. Pour connoître l'étendue du pouvoir fouverain, il étoit donc remonté à l'origine de ces grands corps, qui

^{*} On ne peut donc douter que l'étude des ouvrages philosophiques ne soit très-utile pour l'esprit d'un jeune Prince. Elle l'étend, le fortisse & l'éclaire.

raffemblant les hommes épars fur la terre, ont formé de toutes les volontés une feule volonté, & de toutes les forces divifées, une force publique & générale. C'est dans ce moment qu'il avoittvu la fouveraineté élever fa tête au milieu des hommes. Elle étoit appuyée fur la loi; mais elle paroiffoit marcher entre le despotisme & l'anarchie; & la loi vigilante, mesurant ses pas, la tenoit toujours à une égale distance de ces deux termes. Le DAU-PHIN avoit médité tous ces livres célèbres qui, en marquant les rapports du Souverain avec le peuple, ont établi les fondemens du droit public. Mais la droiture de fon ame, qui cherchoit toujours la vérité, ne lui faisoit voir fouvent qu'avec indignation, dans ces livres vantés, les préjugés de l'homme mis à la place des loix de la nature, la force érigée en droit, le fang des peuples vendu aux caprices de la tyrannie, la servitude autorisée par des raisonnemens d'esclaves, la dignité de la nature humaine méconnue par des hommes, le peuple calomnié devant ses chefs, & des Ecrivains foibles ou mercénaires, qui affez hardis pour se charger de la cause du genre-humain, la trahissoient indignement pour un vil intérêt d'honneurs ou de fortune. Il fentoit que la grandeur des Souverains étant d'être justes, c'étoit offenser les Rois que de leur livrer les peuples comme des troupeaux. C'est dans ces vues d'humanité qu'il avoit pesé le droit de la guerre. Je goûte une satisfaction bien douce, en apprenant aux hommes qu'il y avoit un Prince destiné à régner sur eux, qui n'avoit que de l'horreur & du mépris pour ce brigandage insensé. Il ne croyoit pas que la conquête d'une province pût être mise en balance avec la vie d'un homme; & le Prince qui remportoit une victoire injuste, lui paroissoit être autant de fois assassime & meuretrier, qu'il périssoit d'hommes sur le champ de bataille.

Instruit de l'origine & de l'étendue du pouvoir fouverain, & du rapport des nations avec les nations, il cherche les moyens de procurer à l'Etat qui doit lui être confié, la plus grande féliciré du plus grand nombre; mais pour y parvenir, il faut qu'il connoisse les hommes. Un Dauphin ne les voit point agir. Il ne les entend pas. Sa dignité qui en impose, arrête toutes les passions. Le Prince qui pendant trente ans n'a vu que des courtians, n'a pas encore vu d'hommes. Il a donc besoin d'être transporté dans un pays nou-

veau, où la nature se déploye avec toutes ses foiblesses, où l'on voye le jeu de rous les resforts, où les vices n'ayent plus de mafque, où les fourberies politiques portent leur nom. Ce pays est l'histoire. Le Dauphin la parcourt avec avidité. Il voit dans les hommes qui ont vécu, ceux qu'il doit gouverner un jour. Il y trouve la morale toujours incertaine des particuliers, & la morale encore plus flottante des Etats. 'Il y étudie l'art de faire fortir du milieu de tous ces chocs & de toutes ces réfiftances. la plus grande fomme de bonheur. Les hommes qui ont régné, attirent fur-tout ses regards. Si tout-à-coup on transportoit un jeune Prince dans un vaste & immense mausolée, où les cendres de tous les Souverains qui ont existé sur la terre, Rois, Pontifes, Empereurs, ou Califes, fuffent réunies, & qu'il pût voir écrit sur chacune de ces urnes le jugement des Nations & de la Renommée, là le respect & l'amour, ici la haine & le mépris, quelle impression ne feroit pas fur lui ce grand spectacle? Voilà ce qu'est l'histoire pour le Prince. Du milieu de tous ces tombeaux, il voit s'élever le fantôme de la postérité qui lui crie, c'est ici que tu seras toi-même placé, c'est ici qu'un jour tu dois être jugé.

L'histoire des Républiques anciennes avoit élevé fon ame par le spectacle des vertus. Les Etats modernes, malgré le vice & la foiblesse de leur institution, lui avoient offert des lecons utiles. Mais il s'arrête fur l'histoire de la France. Ses loix & fa constitution, les droits des Rois & ceux des peuples, les maux de l'anarchie & les maux du despotisme , la. fource de la grandeur ou de la décadence dans chaque époque, les avantages ou les abus de chaque principe d'administration. les orages des guerres civiles, les convulfions du fanatisme, le choc de deux pouvoirs rivaux, les fuites cruelles d'une autorité ufurpée; il cherche à tout voir & à profiter detout. Il fuit avec attention, à travers les différens fiècles, l'origine, les progrès & les changemens de ces corps intermédiaires qui font de l'effence des monarchies, qui confervent le dépôt des loix, & veillent sur les formes dont doit être revêtue l'autorité fouveraine. C'étoit dans cette histoire qu'il avoit appris à connoître & à juger sa nation. Il avoit vu, dans tous les temps de la monarchie, une nation aimable & généreuse, gaie dans le malheur, brave dans les combats, plus près de l'excès que de l'opiniâtreté du

courage, plus faite pour être gouvernée par les mœurs que par les loix, plus fenfible à l'opinion qu'à la vertu, aussi impétueuse dans fa foiblesse que dans sa force, brillante & légère, profondément occupée aujourd'hui de ce qu'elle oubliera demain, ardente, capable d'enthousiasme, incapable de grands crimes, & peut-être de tout ce qui demande de l'énergie & de la fuite ou dans le bien ou dans le mal. Il pensoit qu'une telle nation avoit plus besoin de chefs qu'une autre pour la conduire; que les principes qui lui manquoient, devoient être dans la tête du Prince; qu'en donnant une ame à cette force impétueuse, on pouvoit vaincre les plus grandes réfistances; que le ressort de l'honneur, plus fort que les récompenses & que les peines, pouvoit suppléer à toutes les vertus, & rendre toutes les passions utiles.

L'histoire lui avoit donné la connoissance des hommes; mais elle ne pouvoit lui donner celle des provinces & de l'état actuel du royaume. Le Duc de Bourgogne son aïeul, avide comme lui de s'instruire, avoit demandé des mémoires aux Intendans; mais il ne se trouva qu'un seul homme, ou instruir, ou actif, ou digne de servir la Patrie & le

Prince; & l'héritier de la France ne put parvenir à la connoître. Instruit par cer exemple, le DAUPHIN désiroit de voyager lui - même dans les provinces. Il fentoit que c'étoit là une des meilleures parties de l'éducation d'un fils de Roi, En effet, qu'apprend-on dans une cour ? Quel spectacle y vient intéresser l'ame? Quels malheureux y réveillent la fenfibilité? Quels objets y éclairent & y aggrandiffent l'esprit? Du luxe, de l'orgueil & du faste, voilà les lecons des cours. C'est en parcourant les provinces, qu'un fils de Roi deviendroit homme & politique. C'est là qu'il pourroit estimer les forces d'une nation: car la nation n'est point dans les palais ; elle est dans les fillons des campagnes, fous le chaume du laboureur, dans l'atelier de l'artisan, fous les toits obscurs de la médiocrité. C'est là que font les armées & les flottes, les mains qui nourrissent l'Etat, les bras qui le défendent, les arts qui l'enrichissent. Près des cours on ne fent ni la misère ni la dépopulation d'un Etat. A mesure que les campagnés fe dépeuplent, la capitale se remplit. L'or, par une pente invincible, y coule fans cesse du fond des provinces. Le luxe même y cache la misère; & l'indigence, poursuivie par la

honte, apprend, pour lui échapper, à imiter la richesse. Mais dans les provinces, on voit à découvert l'état d'un royaume. S'il est malheureux, la misère y traîne ses lambeaux; la pâleur y décèle le besoin. Dans le filence des campagnes, on entend mieux les cris des enfans qui demandent du pain à leur mère affamée. La vue d'une chaumière qui tombe en ruine, ou d'une grange entr'ouverte, feroit naître plus d'idées utiles au Prince, que toute la pompe des palais des Rois. Le DAUPHIN étoit vivement frappé de l'utilité de ces voyages; il aimoit à se rappeller souvent cette idée; il aimoit à en parler : & lorsqu'il commença à s'affoiblir, lorsqu'il espéroit encore, & que la France espéroit avec lui, le premier usage qu'il eût voulu faire de sa santé, ô peuples, eût été l'exécution de ce projet. Mais s'il y a des connoissances qu'il étoit obligé d'attendre, il alloit au devant de celles qui ne dépendoient que de l'activité de fon esprit.

Il avoit vu que tout gouvernement utile aux peuples est fondé sur les loix. Il yeut donc les connoître. Mais le Prince n'a pas besoin de les étudier comme le Magistrat. Celui-ci doit en suivre les détails; l'autre doit en faisir

l'enfemble & l'esprit général. Lorsque le DAU-PHIN commença cette grande étude, depuis quelques années paroiffoit en France ce livre célèbre, où toutes les loix des nations font envifagées fous tous leurs rapports. Le DAU-PHIN l'avoit lu avec la réflexion d'un homme d'Etat. L'obscurité répandue quelquefois sur cet ouvrage utile, & profond lors même qu'il ne paroît pas l'être, lui fit défirer d'entendre & de confulter l'auteur lui - même. Déia il étoit affez instruit pour l'admirer fouvent . & le combattre quelquefois. Il lui proposa ses doutes: & tel fut le succès de ces conférences, que le DAUPHIN aima toujours & refpecta ce grand Homme, lors même qu'il ne pensoit pas comme lui. Ainsi un Roi célèbre du Nord consulta Léibnitz sur la législation; & le philosophe eut la gloire d'éclairer le Prince *.

Fidèle au plan qu'il s'est tracé, il descend de ces idées générales sur toutes les loix, aux

^{*} Cest dans cette occasion qu'on pouvoit appliquer. à Monsieur le Dauphin ce mot de Montesquieu luimême: « que le Prince ne craigne pas ces rivaux qu'on » appelle les hommes de mérite; il est leur égal, dès » qu'il les aime ».

loix particulières de la France. Il avoit jetté les veux fur ce cahos. Il avoit vu presque toutes nos loix politiques & civiles prendre leur fource dans ce gouvernement fingulier qui établit à la fois la dépendance des choses & celle des personnes, qui fit naître une foule de droits sur un niême domaine, créa des feigneurs; fit des maîtres, & oublia les hommes, composa la puissance souveraine d'une foule de petits pouvoirs enchaînés & dépendans, dont la chaîne se relâchoit à mesure qu'elle devenoit plus étendue, espèce d'aristocratie rumultueuse, & de despotisme divisé, qui avoit la dépendance des monarchies fans l'activité de son principe, & les troubles des républiques fans leur liberté. Du fein de ce gouvernement féodal, le DAUPHIN avoit vu fortir nos loix sur les distinctions des biens fur celles des personnes, sur les privilèges des rangs, fur les droits des domaines, fur les fuccessions des citoyens, & la foule presque innombrable de nos courumes. La France lui parut comme accablée fous le fardeau de fa législation; & il désiroit qu'en écartant ce qui est fait pour d'autres siècles ou d'autres mœurs, on mît enfin une juste harmonie entre nos befoins & nos loix.

Tome IV.

Dans l'étude des loix criminelles , il s'élève jusqu'à ce point de la morale politique, qui tend plus à prévenir les crimes qu'à les punir & empêche le législateur d'en être le complice, Les mœurs, autre espèce de loi qui dirige l'opinion publique & qui en fait la force, avoient également fixé son attention. Mais il voyoit avec douleur que ce ressort s'affoibliffoit tous les jours parmi nous. On l'a entendu déplorer cette vénalité honteuse, qui a mis un prix à tout, même à la vertu. On l'a vu chercher par quels moyens on pourroit remettre l'or à sa place, jusqu'où. pouvoit s'étendre l'influence des chefs sur le caractère des peuples; & si dans la cour d'un Monarque, en dirigeant utilement la dépendance & l'intérêt, on ne pourroit pas faire fervir les vices même d'instrument aux vertus.

Mais en remarquant dans son siècle cette, pente générale, des ames vers la corruption & l'amour de l'or, il avoit vu dans tous les, esprits une secousse heureuse, qui les portoit à la recherche de tous les grands objets de la politique. Chaque siècle a son esprit & son caractère. Le Prince est sur la hauteur, & sa sonction est d'observer la pente & le sours du torrent. S'il a du génie & une vérit;

table force, il le dévance. Quand la direction est funeste, il se met au devant pour la rompre. Mais s'il est fans vigueur & sans énergie dans l'ame, & qu'il reste derrière sa nation, alors il n'est point fait pour son siècle, & son fiecle n'est point fait pour lui. Il perd & laisse échapper une grande époque; le but de la nature est manqué, & l'ouvrage de l'humanité perfectionnée refte encore suspendu pour des fiècles. Le DAUPHIN ne vouloit point que . s'il étoit un jour appellé au trône de la France, il pût se reprocher de n'avoir pas fait aux hommes tout le bien qu'il pouvoir leur faire. Il savoit que l'agriculture, le commerce & les finances font les trois grands ressorts dans les Erars modernes, comme la verru & l'amour de la Patrie dans les constitutions anciennes; & il avoit réfolu de s'inf-" truire à fond sur tous ces objets de l'économie politique. O vous, qui que vous foyez fur la terre, qui êres destinés à régner, apprenez par l'exemple de ce Prince à vous inftruire. Le staruaire s'exerce à manier le ciseau. Le peintre étudie l'art des couleurs, & deffine les têtes de Raphaël, L'architecté va parmi les ruines antiques mesurer les colonnes, & lever les proportions des palais, Le

plus difficile des arts , l'art de régner est-il donc le feul qu'il ne faille point apprendre? Autrefois dans des Etats moins grands, & où les mœurs faisoient presque tout, la vertu peut-être suffisoit pour gouverner les hommes, Mais aujourd'hui les Etats sont de vastes machines. Pour en diriger les ressorts, il faut les connoître. Un seul qui se dérange arrête tous les mouvemens. Vous ne pouvez vous tromper, qu'une nation ne foit malheureuse, Un feul édit mal calculé fur les finances, peut porter le défespoir dans vos campagnes, & Arer cent mille bras à la Patrie. Une feule erreur fur le commerce peut fermer vos ports, & repousser loin de vous les richesses étrangères. Les guerres injustes, les batailles perdues ne sont que des fléaux d'un moment : mais les erreurs politiques font le malheur d'un fiècle, & préparent le malheur des fiècles fuivans. Le DAUPHIN étoit frappé de ces vérités, & il regardoit comme le premier devoir de son rang d'acquérir des connoissances économiques; il les cherchoit dans les livres, dans les conversations, dans des conférences réglées avec des hommes instruits. Il avoit donné une attention particulière au commerce, qui de tout temps a eu tant d'influence fur les Etats, mais qui aujourd'hui est devenu presque la base de la politique de l'Europe. En effet, depuis que l'or est la mefure de tout, depuis que la grandeur des Etats fe calcule, les moyens d'acquérir de l'argent, & les canaux qui le portent, sont devenus le premier objet de l'administration. C'est dans les comptoirs des marchands qu'on se difpute les mers & les champs de batailles. Le DAUPHIN érudioir le commerce en Homme d'Etat. L'agriculture qui en est la source & la base, l'industrie qui l'étend en appropriant les productions aux besoins des peuples, la liberté qui en est l'ame, & qui par la confiance l'attire des bouts de l'univers, le crédit public qui l'affermit en multipliant les richesfes réelles par des richeffes fictives, le change qui le facilite en fixant la proportion entre les valeurs relatives des fignes, enfin cette balance utile du commerce, qui est aujourd'hui celle du pouvoir, & qui est le réfultat de l'équilibre entre ce que l'on donne & ce que l'on reçoit; tous ces objets avoient été tour à tour le but de ses méditations & de ses recherches. Il avoit joint à cette étude, celle des finances qui devroient foutenir le commerce, & qui trop fouvent le détruisent. S'il est utile à un Prince d'être instruit de cette branche de l'administration, c'est surtout dans ces crifes violentes où les refforts de l'Etat font presque forcés, quand l'Etat créancier & débiteur de lui-même, s'effraye de ses engagemens, quand les remèdes sont presque aussi dangereux que les maux. C'est alors que le Prince a le plus besoin de lumières pour comparer & pour choisir. Témoin de toutes les secousses qui depuis quelques années agitoient l'esprit national sur cet obiet , le DAUPHIN suivoit d'un œil artentif tous ces mouvemens, & faifissoit tous les traits de lumière qui fortoient du choc des opinions & des fystèmes. Il avoit lu avec autant d'avidité que d'attention les Mémoires de ce fameux Ministre de Henri IV, qui sera éternellement célèbre, & pour le bien qu'il fit , & pour celui qu'il voulut faire. Il l'admiroit également, foit qu'en rétablissant l'ordre, il arrachât le peuple à ceux qui s'enrichissoient de sa misère, soit que par une intrépide économie, il éteignit les dettes publiques, & pouryût aux besoins de l'Etat fans nuire à ceux du citoyen. Le fage & courageux Sully lui paroiffoit le modèle des Ministres, comme Henri IV le modèle des

Rois. Avide de s'instruire, il a recours à tous les hommes d'Etat. Les uns l'instruisoient par leurs discours, & les autres par leurs écrits. Le génie éclairé par l'expérience, veilloit fouvent par les ordres de ce prince, pour lui composer des mémoires. C'est de ces mémoires comparés qu'il tâche d'extraire la vérité. Il rapproche les systèmes. Il pèse les avantages. Il pressent les abus. Dans les grands ouvrages il faisit les principes, & s'applique ensuite à développer lui-même les conféquences. Dans d'autres il fépare les vérités mêlées à des erreurs. Souvent il remonte au principe des erreurs même, parce qu'il est utile de voir comment on peut s'égarer, Il apprend à distinguer la ligne presque invisible que la nature a tracée pour les Etats comme pour les hommes, & fur laquelle fe trouve le bien politique comme le bien mofal. Souvent il développe ses idées par écrit. il les lie ensemble par la méthode, & se forme une chaîne de principes, qui lui présente en un instant le spectacle & le fruit de plusieurs mois d'étude. Je voudrois pouvoir citer ces écrits précieux, ils loueroient mieux ce Prince que ma foible voix. Mais ces écrits appartiennent à l'Etat. C'est le plus noble héritage qu'il ait laissé. Ils seront pour ses enfans l'image de son esprit & de son ame; & même après sa mort, quelque chose de lui sera encore utile à la Patrie.

Je n'ai point encore parcouru tout le cercle de ses connoissances; & il en avoit d'autres qu'on ne devoit point attendre d'un Prince qui n'étoit presque jamais sorti de la cour. On sera étonné d'apprendre qu'il connoissoit la marine, comme s'il eût habité long-temps fur des vaisseaux. Des officiers de mer interdits de l'entendre, se demandoient où il avoit appris le pilotage & l'art de la manœuvre. C'est ainsi que ce Prince avoit embrassé tous les objets de l'administration publique. Au milieu d'une cour, & dans l'âge des passions; il s'étoit livré à des études profondes. Je n'exagère rien, en difant que les heures qu'il n'employoit point au travail, lui paroissoient perdues. Nous favons aujourd'hui qu'il en donnoit trop peu au fommeil, & qu'il forcoit la nuit à lui rendre le temps que les bienséances & les devoirs lui avoient enlevé pendant le jour. O peuples! c'étoit vous qui étiez le but de ses travaux. C'étoit votre bonheur dont il s'occupoit. De son cabinet folitaire, où si souvent il médita en silence,

il parcouroit vos campagnes & vos villes. La douce image de la félicité publique venoit errer devant fes yeux, & le foutenoit la nuit au milieu de fes veilles. Quelle est l'ame dure, quel est le citoyen insensible & glacé qui, en voyant ainsi un jeune Prince se dévouer tout entier au travail pour le bonheur public, ne se sensit par la reconnoissance & par l'amour?

Un homme remercia le ciel d'être né du temps de Socrate, pour l'entendre & devenir meilleur. Le DAUPHIN le remercioit de l'avoir fait naître dans un temps où il pouvoit trouver assez de lumières pour s'inftruire. En effet, nous fommes dans le fiècle où les Rois peuvent apprendre & faire de grandes choses. Le temps n'est plus où l'Europe étoit divisée en un certain nombre de gouvernemens gothiques & barbares, fondés fur l'ignorance & fur des coutumes de Sauvages. Le peuple a cessé d'être esclave; les Nobles ont cessé d'être tyrans ; le despotifme a chaffé l'anarchie; les mœurs ont affoibli le despotisme ; l'intérêt & les siècles ont amené les lumières; on connoît mieux les rapports de tout; on a balancé toutes les constitutions; on a perfectionné tous les arts;

il s'agit enfin de perfectionner la société : c'est le grand but de la nature; ce doit être l'ouvrage des Rois. Quelques hommes ramaffent les pierres de l'édifice, & en dessinent le plan; mais c'est aux Rois à le construire. Ils ont l'empire de la force; qu'ils y joignent l'empire du génie : la force alors fera dans chaque état ce qu'elle est dans la constitution du monde, le lien de toutes les parties, le principe de l'harmonie générale. Mais pour produire ces grands effets, il faut que les Princes ayent passé la moitié de leur vie à s'instruire, & qu'ils passent le reste à commander. O toi que nous regrettons, ô Prince! tu n'as rien fait pour nous, mais le citoyen fensible n'honorera pas moins ta cendre de ses larmes. Ton cœur a entendu le vœu de l'humanité. Tu as connu tes devoirs ; tu les a remplis. Tu as donné au foin pénible de t'instruire, tes plus belles années. Tu as cherché tous les moyens de faire un jour du bien aux hommes. Tu es quitte envers la nature & la patrie; & c'est à nous à te pleurer.

Il est des Princes dont l'éloge est fini, quand on a loué leurs talens. Jamais le doux nom de la vertu ne sut fait pour eux. Ils

Daniel Longb

étonnent, mais ils n'ont pas le droit d'attendrit & d'intéresser. Le Prince à qui nous offrons cet hommage, joignit à des connoisfances profondes le mérite plus rare d'être vertueux. C'est un exemple de plus pour ceux qui doivent régner; c'est un encouragement utile pour nous - mêmes, dans des temps où la vertu peut-être est devenue pénible. Ah! si dans le dernier rang même, elle mérite les éloges & le respect, ne l'honorerons-nous point, placée près du trône? Ne soyons point ingrats, & n'oublions pas du moins qu'elle est utile.

SI l'homme a une grandeur réelle, c'est parce qu'il peut persectionner son ame. L'univers physique obéit en aveugle aux loix qui le dirigent. Les limites invariables des êtres sont posées, & ils ne connoissent pas même la persection qui leur manque. L'homme seul, en travaillant sur lui-même, peut ajouter à l'ouvrage de la nature; il peut agrandir ses vertus, s'en créer de nouvelles, & persectionner ses sentimens, comme ses jdées. C'est le devoir de l'homme, c'est surtout le devoir du Prince. Né pour commander aux nations, il saudroit que la persection de son ams suivit les rapports de sa puissance;

il doit donc se mesurer sans cesse avec l'étendue de ses devoirs, pour se rendre meilleur. Telle fut (& cet éloge donné à un Prince n'est point une flatterie) telle fut la conftante occupation du DAUPHIN pendant les quinze dernières années de sa vie. Il étudioit l'art des vertus, en même temps qu'il apprenoit l'art des Rois, ou plutôt ces deux arts font le même. Le premier devoir du Prince est de se commander : le DAUPHIN exerca de bonne heure sur lui cet utile empire, Pourquoi craindrions - nous de dire qu'il avoit recu de la nature des passions ardentes. & cette fierté qui dans un particulier peut être voisine de la grandeur, mais qui dans un jeune Prince devient trop aisément de l'orgueil. Je ne parle point de cet orgueil utile qui fait faire de grandes choses, mais de celui qui rétrécit l'ame au lieu de l'étendre, & blesse l'humanité sans servir l'Etat. Heureufement il connut bientôt que plus on est élevé, plus on est obligé de faire pardonner fon rang; que les hommes refusent par orgueil ce que l'orgueil exige, & que ce n'est qu'en leur faisant du bien qu'il faut leur apprendre qu'on est au dessus d'eux. Son esprit plus développé lui porta dans la fuite les

principes de l'égalité des hommes ; mais il avoit déia commencé à travailler fortement fur lui - même. Un penchant impétueux le portoit à la colère : ce fentiment qui rendit Alexandre meurtrier de son ami, & Théodose affaffin de vingt mille de fes fujets, l'effraya dès qu'il le connut. Bientôt il fut se vaincre; & telle étoit à la fin la douceur de ses mœurs. qu'il n'avoit plus même le mérite de combattre. Je sais que des Princes sont parvenus à se vaincre par vanité. La vanité étoit dans leur ame le contre-poids des passions; & ils aimoient mieux se tourmenter par des sacrifices, que se déshonorer par des foiblesses, Dans le DAUPHIN ces combats généreux avoient pour principe la vertu même: la vertu, ce sentiment sublime qui nous élève au dessus de nous - mêmes, qui développe à nos veux toute la beauté de l'ordre moral. qui dirige nos actions & nos penfées, non fur l'instinct du moment, mais sur un plan invariable & toujours fuivi, ce fentiment qui retranche à l'homme tout ce qui est vil. & ne lui laisse d'activité que pour ce qui est grand & juste, étoit profondément gravé dans l'ame de ce Prince. La vertu présidoit à fa penfée; elle respiroit dans ses discours;

elle étoit devenue la base de son caractère; & à force de s'y conformer , il ne la suivoir: plus par principes, mais par befoin. Delà cette estime, ou plurôt ce respect si tendre pour les hommes vertueux. Tout ce qui luioffre l'image de la vertu, a des droits fur fon cœur. Il la respecte dans l'indigence; il va au devant d'elle dans le malheur. Quand la vertu est malheureuse, disoit-il, c'est le crime des' hommes; c'est à ceux qui les gouvernent, à le réparer. Il ne l'avilifioit pas au point de la croire inutile au gouvernement des Etats. Il eût été bien loin d'adopter cette politique de quelques tyrans, qui crovoient qu'il étoit peut - être bon de louer la vertu en public. mais qu'il falloit toujours la tenir éloignée des trônes, qu'elle portoit de la foiblesse dans les grands intérêts ; que ces hommes justes ne favent que resserrer les limites de la puissance qu'il faut toujours étendre . & que l'intérêt de l'Etat, c'est à-dire de ceux qui le gouvernent, est de ne confier l'autorité qu'à des hommes qui fachent au besoin avoir le courage de la honte & l'audace du crime: Le DAUPHIN ent aimé à raffembler autour de lui les hommes vertueux : c'eût été un de ses projets. Quel spectacle que celui d'un

Prince qui du haut du trône donne le fignal. à la vertu, & lui crie: fors de l'obscurité, brife tes fers! Oue l'infulte & le mépris ceffent de te poursuivre; viens te ranger auprès du trône; viens l'honorer, il est vil sans toi. Que. l'humanité foit vengée; qu'à ta voix elle fe. raffure; viens, amène avec toi tous ceux qui te connoissent & qui t'aiment; unissons nous pour le bonheur des hommes. Mille fois les méchans se sont ligués pour le malheur &: pour le crime : montrons à la terre une ligne : nouvelle, la ligue de tous les hommes vertueux pour faire le bonheur d'une nation. Q vous, qui méritez ce titre, je vous appelle tous, j'implore votre secours. Citoyens, étrangers même, si vous êtes vertueux, la Patrie vous adopte. En servant l'Etat vous devenez ses enfans. J'aspire à la gloire d'être votre chef. Enchaînons le crime, commandons au hafard, diminuons les maux. Faifons tous ensemble l'essai de ce que peut sur la> terre l'autorité unie à la vertu. Croir - on qu'avec de tels fentimens, il regardat les honneurs, le rang ou la naissance comme un droit qui dispense d'être vertueux? Et qu'étoit la Noblesse dans son institution, que l'image & le symbole de la vertu même?

Tout a été perdu, dès que ces deux choses ont été séparées. On peut donc juger de quel etil il regardoit le vice, même accrédité & puissant; quel mépris il avoit pour ceux qui; chargés d'une illustre naissance, déshonorent à la fois leurs aieux & eux-mêmes, avilissent & les honneurs qu'ils ont, & ceux auxquels ils prétendent, insultent à la renommée, & joignent l'orgueil à la honte. Le Dauphin respectoit les titres, mais il jugeoit les perfonnes; & jamais la bienséance ne lui arracha pour les dignités cet hommage du cœur qu'il n'accordoit qu'au mérite.

On ne peut être vertueux fans être juste; & cette qualité est peut-être de toutes, celle qui est la plus nécessaire au Prince. Dans les grandes sociétés les passions tendent sans cesse à rompre l'égalité établie par la loi entre les citoyens; c'est un choc continuel de la force contre la force. La Justice rétablir l'équilibre entre les forces qui se combattent. C'est la Justice qui crie à l'homme pussiant, tu es esclave de la loi; c'est elle qui dit au riche, le pauvre est ron égal. Si la Justice s'assionput, la tyrannie s'éveille, elle lève aussi-tôs cent bras; & les chaînes de l'oppression s'étendent. Je ne fais point un mé-

rite au DAUPHIN d'avoir eu la justice dans le cœur ; c'étoit fon devoir , puifqu'il étoit Prince. Mais je remarquerai qu'elle tenoit en lui à un respect inviolable pour les loix. Comme il les avoit méditées, il avoit appris à les aimer. Delà fon éloignement pour les abus du pouvoir. Il pensoit que tout membre de l'Etat ne doit être jugé que par la loi de l'Etat, & que la liberté du citoyen ne peut être sacrifiée qu'à la liberté publique, Ce même fentiment lui faifoit déteffer les accufations fecrettes, & cette espèce d'hommes aussi cruelle que lâche, qui trafiquent dans l'ombre, de la sûreté de leurs concitoyens. Il regardoit les délations comme le ressort d'un gouvernement foible & corrompu qui avilit une partie des citoyens pour perdre l'autre, corrompt les ames en payant l'infamie , & encourage à la calomnie par l'intérêt. Pour rendre inutiles ces movens honteux de nuire, il vouloit qu'il n'y eût d'autres crimes que ceux de la loi , & que la loi elle-même accusat ceux qu'elle condamne. Ce Prince eût donc défiré d'être juste ; mais pour l'être , il veut connoître la vérité. Il s'effraye à la vue d'une espèce de conspiration générale pour plonger les Princes dans l'erreur. Toutes les Tome IV.

histoires lui offroient la vérité trahie dans les cours par ambition ou par foiblesse, des Rois qui ignoroient seuls ce qui étoit su de l'Europe entière, & les cris des peuples gémifsans représentés aux pieds des trônes, comme les acclamations de la félicité publique. Epouvanté de ces exemples, il cherche par-tout la vérité; il l'étudie dans les livres; il l'appelle dans les conversations; il tâche de la familiariser avec son rang; il conjure ses amis de ne pas le traiter comme Prince; offrezmoi , leur dit-il , la vérité fans détour , si vous m'en croyez digne. Il faut publier, à la gloire de ceux qui l'ont approché, qu'il eut quelquefois ce bonheur. Il trouva des hommes qui eurent le courage de lui dire des vérités fortes; & if eut le courage encore plus grand de les en aimer davantage. Comme il connoissoit les cours, il savoit que de tout temps il y a eu des flatteurs qui, pour plaire, se sont fait un système de corrompre, & veulent aller à la fortune par la bassesse. Il avoit donc appris à se défier des hommes. Osons le dire, la crainte d'être trompé le rendoit soupçonneux : mais ce sentiment qui dans Tibère & Louis XI n'a produit qu'une politique sombre, dans Antonin ou Marc-Aurèle n'eût été

qu'an instrument de plus pour le bonheur public. Plaignons les hommes de ce que trop souvent c'est leur rendre justice que de les estimer peu; mais plaignons encore plus les Princes d'avoir acquis le droit funeste de juger ainfi l'humanité. Dans le DAUPHIN. cette défiance étoit même respectable, parce qu'elle prenoit sa source dans sa passion pour le bonheur des peuples. Son cœur aimoit véritablement l'Etat. Cet amour, cette vertu si rare qui attache un homme à tout un peuple, devroit peut-être dans les monarchies être encore plus l'ame des Princes que des citoyens. Les Princes ne sont-ils pas les premiers enfans de la Patrie? N'a-t-elle pas tout fait pour leur grandeur? Ne prodigue-t-elle pas pour eux son sang, ses travaux, ses richesses? Ne sont-ce pas les peuples qui nourrissent le Père de l'Etat, qui travaillent pour le fervir, qui meurent pour le défendre ? Ne doit-il pas y avoir entr'eux & lui un commerce touchant de bienfaits, de fervices & de reconnoissance ? L'ame du DAUPHIN fentoit vivement ces rapports fi doux du Prince avec le peuple. Dans ces temps malheureux où la nécessité forçoit d'augmenter le poids des impositions publiques, il eût

voulu retrancher fur fes propres dépenfes, pour diminuer le fardeau des citoyens, II calcule avec une économie févère, ce qu'il coûte à l'Etat. Il ne veut point permettre que fa pension soit augmentée. « J'aimerois mieux. » dit-il, que cette fomme pût être diminuée » fur les tailles ». Triftes habitans des campagnes, vous qui dans les champs de vos pères travaillez toute l'année, pour payer à l'Etat le fruit de votre industrie & de vos peines, le bruit de la mort de ce Prince sans doute est déja parvenu jusqu'à vous. Vous l'avez apprise peut-être, lorsque vous arrossez quelque fillon de vos fueurs. Ah! que vos ames fimples & droites s'attendriffent fur lui! Dites, en vous reposant un moment sur votre charrue: il eût voulu nous rendre heureux. Quand vous gémirez, quand l'indigence fera couler vos pleurs, dites: hélas! s'il eût vécu, sa main eut voulu les essuyer! Dans vos temples groffiers, aux pieds de vos autels rustiques, offrez des vœux pour lui, il ne cessoit d'en faire pour votre bonheur. Il a porté ce sentiment jusqu'au tombeau; & même en expirant, toujours occupé de vos besoins, il a craint d'être à charge après sa mort. Tant qu'il a vécu, ne pouvant faire le

fort de la nation, il secouroit du moins tous les infortunés qu'il connoissoit. Une partie, de la somme que l'Etat lui paye chaque mois, il la destine à soulager les infortunes secrettes. de ces familles qui, victimes à la fois de la misère & de la honte, craignent d'exposer leur malheur à l'œil du mépris. Il nourrit, ces guerriers qui n'ayant de patrimoine que l'honneur, sont menacés de perdre par l'indigence, une vie qu'ils ont prodiguée pour l'Etat. C'est ainsi qu'en faisant du bien aux particuliers, il se rend digne d'en faire à la nation; car le droit d'être bienfaisant, est un droit qu'il faut mériter de la nature: elle endurcit les ames viles pour les punir, & condamne leurs yeux à ne jamais verser ces douces larmes qui sont la plus pure récompense de la vertu. Rappellerai - je ce jour & cette chasse déplorable, où un hasard qu'it ne put prévoir, amena fous les coups de ce Prince un Ecuyer malheureux ? Le DAUPHIN innocent montre le même désespoir qu'Alexandre coupable. Non, je n'infulte pas l'humanité jusqu'à louer un Prince d'un sentiment qui n'est que juste : c'est par de telles louanges. que des esclaves corrompent des Rois. Mais. fon désespoir, à la vue de cet événement sunesse, ses transports, ses cris, ses pleurs, l'ardeur avec laquelle il se précipite sur ce corps sanglant, les soins qu'il prodigue à ce infortuné, & par lesquels il semble vouloir le rappeller à la vie, la douleur prosonde qu'il a toujours conservée, la lettre qu'il écrivit à la veuve, ses soins paternels pour le sils, sa résolution de renoncer pour toujours à un amusement qu'il aimoit, résolution qu'il a tenue le reste de sa vie, tout annonce en lui, non la pitié d'un moment, mais cette sensibilité prosonde d'un cœur vraiment humain, qui fait estimer la vie d'un homme, & fent que toute la puissance des Rois n'est rien pour réparer de tels malheurs *.

^{*} Pour faire connoître & le Prince dont nous parlons a & les hommes qui quelquefois environnent les Princes, ij est bon de rappeller ici un trait affez peu connu. Madame de Chambéry, veuve de cet Ecuyer malheureux accoucha d'un fils peu de temps après. Monsieur le Dauphin d'clara qu'il vouloit fervir de père à l'enfant, & commença par le tenir lui-même far les fonds de baptème avec Madame la Dauphine, Quelqu'un lui re montra que cela étoit contre l'étiquette, & qu'une pa teille démarche n'étoit point d'usage. A cette étrange remontrance, voici ce qu'il répondit: Il n'est point d'usage non plus, qu'un Osseire du Dauphin périsse par la main de son maire.

Cette humanité, la première des vertus. avoit été développée en lui dans une de ces circonstances qui donnent à l'ame une forte fecousse, & y laissent une impression qui ne s'efface plus; c'étoit à Fontenoy; c'étoit dans ce jour si célèbre, jour de danger comme de gloire. La France avoit vaincu fous les yeux de son Maître. Trois nations avoient fui. Les débris de quinze mille hommes étoient répandus sur la plaine. Le tumulte avoit cessé, Un calme affreux régnoit sur tout ce champ de carnage. Des morts entassés sur des morts, des vainqueurs immolés fur des vaincus, des guerriers mutilés, des restes épars, des mourans & des hommes plus mal heureux qui ne peuvent mourir : les gémissemens sourds , les cris aigus, le fang, l'horreur, toutes les bleffures, tous les genres de mort; quel spectacle pour un jeune Prince élevé & nourri dans le palais des Rois, & qui fort des fêtes de l'hymen ! C'est la première leçon d'humanité que la nature lui donne. L'éclat de la victoire difparoît; la pitié dans son cœur élève un critouchant & terrible. Son père attendri, & qui pleure les malheurs des Rois, trouve à ses côtés un fils digne de lui. Les larmes du DAUPHIN coulent : & la Patrie qui l'obferve, fent avec transport qu'elle aura un ami dans un Prince. Cette fenfibilité étoit encore relevée par fon courage. On l'avoit vu donner des marques de valeur dans cette même bataille, On l'avoit vu, quand nos troupes fayoient, quand la victoire étoit presque décidée pour l'ennemi, vouloir marcher à la tête de la Maison du Roi, pour aller charger cette colonne terrible; & il avoit fallu retenir un Prince de feize ans, qui ne voyoit que la gloire où quarante mille hommes ne voyoient que le danger. Deux batailles de plus donpent la paix aux nations. Mais des divisions nouvelles naissent du sein même de la paix. Une étincelle en Amérique allume l'embràfement en Europe. On s'agite. Les Etats se heurtent. Le Nord est ébranlé. Le Midi répond à ces grands mouvemens. Tout s'arme; & tandis que les ravages de la guerre s'étendent vers les extrémités de l'Amérique, de l'Afrique & de l'Afie, l'Allemagne est le centre d'un mouvement plus terrible. Cinq grandes armées s'y entrechoquent. Les batailles se multiplient , les événemens se succèdent, & la Renommée attentive est occupée à publier les fuccès & les revers. Parmi ces secousses générales, l'ame du DAUPHIN est

agitée; il porte tout le poids de l'oisiveté des cours; il voudroit être utile; il voudroit essayer aussi la fortune, & se faire, une renommée dans l'Europe. Il follicite l'honneur de commander. Jusqu'à présent, dit-il, je n'ai rien fait pour les peuples, j'apprendrai du moins à les défendre. Car, quoiqu'il fentie vivement que la guerre est un fléau barbare, il voïoit que tel est le fort des Rois, tel est cet équilibre si vanté de l'Europe moderne, que parmi les chocs continuels de l'ambition, la guerre y est presque inévitable ; qu'un Prince a besoin de la connoître pour ne pas la craindre; & que pour n'être point attaqué, il faut pouvoir combattre. Il est important, disoit-il encore, qu'un homme qui doit régner soit connu: sa réputation devient une partie de sa puissance. Si ses vœux avoient pu être remplis, si la crainte d'exposer une tête si chère à l'Etat, n'eût forcé l'Etat lui - même à se priver d'un tel secours, l'Allemagne ausoit vu de nouveau Germanicus à la tête des armées. Il fût peut-être devenu pour la France, ce qu'a été pour l'Angleterre ce Prince Noir si célèbre, mort, comme lui, à la fleur de fon âge, & pleuré aussi dans son pays. Il sûr, comme ces deux Princes, joint la fagesse à la valeur ; comme eux , il eût allié les grâces à la dignité du commandement ; & adoré des troupes, elles eussent fait de grandes choses, autant pour lui peut-être, que pour la Patrie. Tel est le sentiment qu'il leur avoit inspiré dans le camp de Compiegne, où on le vit honorer la dignité du Soldat par toutes les caresses d'un Général, & enchanter l'Officier par ces grâces nobles dont le cœur d'un François sent si bien le prix. O transports! O tendresse! On admiroit en lui la douce égalité, la familiarité touchante, & ce charme fecret qui va si bien chercher les cœurs. Tous étoient à lui. Officiers & Soldats, Citoyens, Etrangers, & la Cour & le Peuple, tout étoit rempli de la plus douce ivresse. On crut revoir des traits de Henri IV. On crut quelquefois l'entendre. Le nom du DAUPHIN étoit dans toutes les bouches, Chacun le bénissoit; & ces plaines de Compiegne, ces plaines qu'il voyoit alors pour la dernière fois, ne retentissoient que d'acclamations de joie, & de chants militaires.

A tant de vertus, il joint le mérite plus rare encore de ne pas les connoître. Sans faste, sans ostentation, aussi loin de l'orgueil qui veut s'élever, que de l'orgueil qui s'hu-

milie, simple dans ses discours comme dans fes mœurs, inconnu à fes propres yeux, il ne se doute pas même des droits qu'il peut avoir à l'estime. Un jour il s'étonne de s'entendre louer. Quel droit, dit-il, ai-ie à des éloges? Je n'ai rien fait, Cette ame noble & pure comptoit pour rien ses vertus & quinze ans de travaux pour se rendre utile. Ce sentiment se répandoit sur toute sa personne. Il oublioit qu'il étoit Prince. Le faste, qu'on prend si aisément pour de la grandeur, ne put iamais approcher de lui. Il le méprifoit, Il fuyoit le luxe, moins encore parce qu'il corrompt & rétrécit l'ame, que par un goût naturel de fimplicité. Econome, parce qu'il ne perdoit jamais de vue la fource des richesses des Princes, il craignoit toujours que ce qui étoit destiné à ses propres besoins, ne fût le pain du laboureur, & l'aliment du pauvre. Il craignoit presque de trouver ce fruit des impositions publiques, humide encore des larmes de quelques malheureux.

Par tout ce que jai dit de l'ame du DAU-PHIN, il est aisé de voir que la sensibilité faisoit la basé de son caractère. On a demandé si dans un Prince cette qualité n'étoir pas plus dangereuse qu'utile, & si la raison seule & l'amour général de l'ordre ne suffisoiens pas pour faire le bien. Je plains ceux dont l'ame indifférente & froide peut faire de pareilles questions. Je les plains de raisonner si tristement les devoirs, & de méconnoître ce pouvoir invincible du fentiment fur le cœur de l'homme. C'est la raison qui nous éclaire, mais c'est le sentiment qui nous fait agir. C'est lui seul qui échausse l'ame, & lui donne cette activité qui triomphe de tout, & exécute tout. C'est lui qui combat les passions viles par une passion généreuse & forte. C'est lui qui anime le tableau de l'ordre & du bonheur public, mort pour celui, qui ne voit que des proportions & des rapports. C'est lui qui fait l'enthousiasme des grandes choses. C'est lui qui saisit l'ame du Prince; qui la transporte au milieu de vingt millions d'autres ames; qui l'unit invinciblement à toutes celles-là; qui humecte ses veux de toutes les larmes qui se répandent ; qui le fait frissonner à tous les gémissements; qui le fait palpiter à la vue de tous les malheureux; qui porte fur fon cœur le contre-coup de tous les maux épars fur trois cents lieues de pays; qui le force à foulager ceux qui fouffrent, pour se délivrer lui - même d'une

douleur qui le fatigue & le tourmente; qui le récompense ensuite par les transports qu'excite la vue d'un peuple heureux, & multiplie encore le bien par le charme inconcevable de l'avoir fait. O raison! O froide & calculante sagesse! as-tu jamais rien fait de pareil pour le bonheur des hommes?

Ce fentiment, le principe & l'ame des vertus, n'unit pas seulement le Prince aux peuples; il lui fait aimer d'autres devoirs moins étendus, mais non moins chers, & plus près encore de la nature. Il préfide aux noms sacrés d'époux, de fils & de père. Toutes les vertus font liées. Celui qui ne remplit pas les devoirs d'un homme, ne remplira point ceux d'un Roi; & Louis XI, qui fut un fils dénaturé, ne fut pour les peuples qu'un tyran. Le DAUPHIN n'intéresse pas moins fous ces nouveaux rapports: comme il n'eut à rougir de rien, nous n'aurons rien à déguiser. J'aime à revenir sur ces jours de sa jeunesse, où son cœur s'ouvrit pour la première fois au doux sentiment de l'amour, & où il forma aux pieds des autels les premiers nœuds. Son ame ardente & fenfible, & à qui la voix de la nature commençoit à parler, se livra à tous les transports d'une première

passion; & les charmes de la vertu se mélant à ceux de l'amour, sa passion même devint pour lui un ressort utile. Elle commenca à donner plus de vigueur à fes fentimens & d'étendue à ses idées. Il vivoit dans l'union la plus tendre: il étoit heureux. Vains songes de la vie! A peine avoit-il goûté le bonheur, que tout ce qu'il aimoit lui fut arraché. Dans l'age où l'on commence à peine à fentir, il éprouva les rourmens de la douleur & ceux du désespoir. O vous qui deviez le consoler, qui étiez destinée à le rendre heureux le reste de sa vie, Princesse à qui il fut si cher, & qui le pleurez aujourd'hui avec la France, ah! pardonnez si je retrace ici ses premiers sentimens. Rien de ce qui intéresse sa gloire, ne vous est étranger : vous eûtes celle d'effacer en lui des impressions terribles & profondes. Vous lui apprîtes qu'il pouvoit connoître encore l'amour : & son ame flétrie sentit avec étonnement qu'elle alloit renaître au bonheur. Seize ans se sont écoulés dans l'enchanrement de la société la plus douce; & la cour a vu dans la maifon d'un Prince toute la fimplicité des mœurs antiques. Sainte & paifible innocence de deux jeunes époux qui s'aiment, malheur aux fiècles & aux villes où

vous ne feriez plus regardée comme le premier bonheur & le plus touchant des spectacles! Les douceurs de la vie domestique ont pour les ames faines, un charme que les ames corrompues ne peuvent connoître. C'est le premier vœu de la nature; elle récompense tous ceux qui remplissent ses devoirs. Peutêtre même ces devoirs fimples & touchans sont-ils plus nécessaires aux Princes, qui n'étant presqu'entourés que de courtisans & de flatteurs, privés des doux plaifirs de la confiance & de l'égalité, affez malheureux pour n'avoir presque rien qu'ils puissent aimer . s'ils veulent goûter quelques-uns de ces plaifirs de l'ame, charme nécessaire de la vie, font obligés de se jetter dans les bras de la nature. Le DAUPHIN y cherchoit l'heureux délassement de ses travaux. Tout le temps qu'il n'employoit pas à des études pénibles, il le paffoit entre une épouse & des sœurs adorées. Leurs cœurs unis s'épanchoient enfemble. Pourquoi ces vertus d'un Prince ne sont-elles plus parmi nous que les vertus du peuple?

Je parlerai avec le même plaisir de sa piété filiale & de son amour si tendre pour celui qu'il adoroit comme père, & respectoit comme Roi. Placé près du trône, il parut n'envifager ce rang que pour le redouter. It ne s'occupoit que de travaux pour le bien remplir un jour : il ne faifoit des vœux que pour ne le remplir jamais. Je ne suis ni courtisan, ni orateur; je ne suis qu'interprète de la vérité, & simple historien des pensées de ce Prince. Je le vois au milieu de ses enfans. tantôt fouriant à leurs caresses, tantôt occupé du foin de former leurs ames encore jeunes, & de développer leurs idées naiffantes. Il regardoit comme le plus faint de ses devoirs celui de père. Ah! pensoit-il souvent, si le citoyen obscur doit compte à la Patrie des citoyens qu'il lui donne, quelle dette n'ai-je pas à remplir, moi dont les enfans gouverneront un jour l'Etat ? Il faut d'abord que j'en fasse des hommes, pour en faire enfuite des Princes. Chaque vertu que je leur inspirerai, sera un bienfait à la Patrie. Chaque négligence seroit un crime contre la nation. Te réponds à la postérité & de tout le mal qu'ils peuvent faire, & de tout le bien qu'ils ne feront pas. Il s'occupoit donc tous les jours de leur éducation. Il s'attachoit furtout à leur inspirer cette tendre humanité qui est trop rarement la vertu des cours. Conduifez

Conduisezmes enfans, disoit-il, dans la chaumière du payfan; montrez-leur tout ce qui peut les attendrir; qu'ils voient le pain noir dont se nourrit le pauvre ; qu'ils touchent de leurs mains la paille qui leur sert de lit. Je veux qu'ils apprennent à pleurer. Un Prince qui n'a jamais versé de larmes, ne peut être bon. Voilà les leçons qu'il vouloit qu'on leur donnât. Le jour où on leur suppléa les cérémonies du baptême, il se sit apporter devant eux le régistre où la religion inscrit les noms des enfans baptifés. Le nom du fils d'un artifan précédoit fur la liste celui des jeunes Princes. Il le leur montra. Apprenez de-là, leur dit-il, que tous les hommes font égaux par le droit de la nature, & aux yeux de Dieu qui les a créés.

Quoique tous ses enfans lui fussent également chers, ses premiers soins étoient pour l'enfant de la Patrie, pour celui que sa naiffance appelloit à la fonction pénible & dangereuse de gouverner un jour. Dès que l'ame de ce jeune Prince eût été capable do recevoir des leçons plus dignes de l'homme, son defsein étoir de lui donner alors une seconde éducation. Alors il eût voulu être le premier gouverneur de son fils. Ah! dans ces consérences fecrettes que n'eût-il pas dit à ce jeune Prince! De quel ton il lui auroit parlé de fes devoirs! Comme il se seroit attendri en lui prononcant les noms de la Patrie & du Peuple! Comme, à ces noms si doux, il l'eût quelquefois arrofé de ses larmes! O vous qui êtes chargé de ce précieux dépôt, suppléez à tout ce qu'un père auroit voulu faire! C'est à vous qu'il a légué ses sentimens & son ame, pour les transmettre à ce fils. Parlez-lui souvent des exemples de son père. Parlez-lui de ses devoirs. Ou'il en connoisse l'étendue. Montrez-lui la destinée de tout un peuple qui doit dépendre un jour de ses vertus ou de ses vices; tous les maux qu'il doit prévenir; tout le bien qu'il doit faire ; l'influence qu'il doit avoir sur les mœurs; le respect qu'il doit inspirer pour les loix. Qu'il fache que sa jeunesse n'est point destinée au plaisir, ni au repos; que sa vie toute entière doit être pénible & laborieuse. Portez dans son ame une terreur utile. Epouvantez le par le tableau de toutes les grandes qualités qui lui feront nécessaires; fagesse, activité, circonspection, volonté ferme, génie de l'avenir, science du moment, sûreté du coup-d'œil; cette humanité qui met le Prince à la place du fujet; cette économie qui calcule le fang & les larmes ; cer empire de soi-même qui fait que l'on résiste à tout ce qui est au dehors; ce noble orgueil de la conscience qui s'indigne des fausses louanges des esclaves; enfin ce despotisme heureux de la vertu qui veut commander feule & fans partage fous l'empire des loix. pour arracher les peuples à l'empire des tyrans subalternes. Mais en l'effrayant de ses devoirs, ah! faites-les-lui aimer. Ou'ils deviennent fon occupation la plus douce. Que sa pensée ne puisse se reposer sur eux, sans que son ame n'éprouve une émotion secrette. Ou'au milieu de ses travaux l'idée du bonheur public vienne quelquefois l'attendrit utilement, & faire couler quelques larmes de fes yeux. Telles auroient été les intéressantes lecons que le DAUPHIN, s'il eût vécu, auroit données à fon fils.

Celui qui aimoit ainsi ses enfans, sa Patrie, son épouse, son père, devoit avoir besoin d'amis. Il en avoir. Ce n'étoit point les amis d'un Prince, c'étoit ceux d'un particulier sensible. Il n'oublioit pas cependant qu'il étoit à la cour. Comme un homme qui marche sur un terrein dangereux, & qui en marchant cherche à assurer ses pas, il observoit long-

temps avant que d'aimer : mais fon amitié ; quand il la donnoit, étoit suivie de la plus douce confiance. Elle étoit toujours le prix de la vertu. Avec quelle tendre inquiétude il s'occupoit de ses amis pendant la guerre! Leur absence faisoit éprouver des besoins réels à fon cœur. Alors il avoit recours à cer art qui, sans doute, a été inventé par l'amour ou l'amitié, art qui rapproche les ames, & communique les sentimens à la plus grande distance. Ses lettres étoient comme sa conversation. Une gaieté douce & familière s'y méloir à la tendresse naturelle de son cœur. Il avoit ce tour aimable de plaifanterie qui suppose toujours la finesse des idées, tour si agréable quand c'est la nature qui le donne, si ridicule quand c'est la vanité qui le cherche. S'il eût moins veillé fur lui, peut-être auroit. il eu besoin de son rang pour se faire pardonner ses bons mots; mais il se livroit à ce goût avec tout l'agrément d'un particulier, & toute : la discrétion d'un Prince.

On ne connoîtroit pas le DAUPHIN, fi je ne parlois d'un fentiment qui régloit en lui tous les autres, & qui étoit profondément gravé dans fon cœur; c'est la Religion. Je n'entrerai dans aucun détail fur cet important fujet. Il appartient aux Ministres des autels. Déia ils ont fait retentir les temples de leurs éloges facrés. Pour moi je ne suis que l'orateur de la Patrie, & je n'envisage ici le DAU-PHIN que comme Prince. C'est sous ce rapport que je regarderai l'esprit de religion, & que je verrai sur-tout en lui un frein puissant qui foumet à des loix, ceux qui par la force font au dessus des loix. L'esprit religieux donne un maître à celui qui n'en a pas. Il affermit sa morale. Il contre-balance ses pasfions. Il met un prix à ses vertus. Il place les remords à la fuite du crime . & la crainte à côté de la toute-puissance. Il montre un Juge entre les Rois & le Peuple. Il leur fait voir au dessus de leur tête un dépôt terrible, où va se rendre chaque larme qui coule & qu'ils pouvoient empêcher, chaque goutte de fang qu'ils ont verfée injustement, chaque soupir du foible qu'ils n'ont pas entendu, chaque cri de l'infortuné auquel ils ont été insensibles. Il les traîne d'avance à ce tribunal où l'infortune publique élèvera sa voix pour les accufer, où vingt millions d'hommes réunis crieront tous à la fois : O Dieu! qui nous a créés, rends-nous justice, nous avons été malheureux. Il leur offre fur-tout un grand &

magnifique modèle. La contemplation du premier Etre élève & agrandit l'ame, Elle la foutient dans des combats dont Dieu est le rémoin. Elle lui défend de s'avilir devant Dieu qui la voit. Ah! si la vue d'un ami vertueux m'empêche de faire le mal, que fera donc le Prince qui marche en présence de Dieu? Celui qui médite l'éternelle Justice, doit être juste. Celui qui pense à la Bonté infinie, deviendra bon. Sans ceffe il tendra à se perfectionner lui-même, & à s'approcher de l'Etre qu'il contemple. Sainte & sublime idée de Dieu, remplis donc l'ame des Rois. ou de ceux qui doivent le devenir; & pour le bonheur de l'humanité, fais qu'ils foient religieux, afin qu'ils soient justes. Le DAUPHIN étoit profondément rempli de ces idées, & il les regardoit comme un garant de plus du bonheur des hommes. Un esprit comme le fien, accoutumé à des lectures fortes qui avoient élevé son ame en l'éclairant, ne pouvoit confondre avec la religion, cette superstition qui la déshonore. Aussi sage qu'instruit, aussi éloigné de la licence qui ôte des chaînes utiles & facrées, que de la superstition qui veut en donner de nouvelles, il honoroit Dieu avec la grandeur que cet Etre

suprême exige de l'homme. Il protégeoit les Ministres des autels comme citoyens; il les respectoit, lorsqu'ils s'honoroient par leurs mœurs. Il avoit appris par l'histoire que . dans certains fiècles, il avoit fallu les craindre. Le choc éternel du facerdoce & de l'entpire lui avoit fait chercher, sans préjugé comme fans foiblesse, les limites des deux pouvoirs, limites trop fouvent déplacées par l'ambition, par l'ignorance, ou par les mains du fanatisme. Les maux que ce fanatisme avoit causés d'un bout de l'Europe à l'autre, lui en avoient inspiré une juste hofreur. Il lifoit avec plaifir ces livres où la douce humanité lui peignoit tous les hontmes, & même ceux qui s'égarent, comme un peuple de frères. Auroit-il donc été lui-même ou perfécuteur ou cruel ? Auroit-il adopté la férocité de ceux qui comptent l'erreur parmi les crimes, & veulent tourmenter pour inftruire. Ah! dit-il plus d'une fois, ne perfécutons point. Ce n'est pas ainsi qu'on éclaire les hommes. Empêchons qu'ils ne fassent du mal, mais sans leur en faire. Peuples, Soldats, Citoyens, voilà le Prince que vous regrettez. Voilà celui qui étoit destiné à vous gouverner un jour. Mais tant de connoissan-

ces & de vertus devoient être inutiles à 12 Patrie. Il devoit mourir jeune, & avant d'avoir goûté la douceur de faire du bien à fon pays. Depuis plusieurs années il portoit dans fon fein le germe d'une maladie funeste. Long-temps nous l'avons vu se flétrir & se confumer fous nos yeux. Chaque jour lui ôtoit une partie de lui-même; mais il n'interrompit jamais ses travaux, & il sembloit furvivre à ses forces par le desir de nous être utile. L'espérance nous restoit encore; elle disparut à la fin. C'est alors que nous avons vu un spectacle aussi noble que touchant. C'est alors que nous avons connu ce Prince qui, jusqu'à ce moment, l'avoit été trop peu. Ne craignons pas de l'avouer, il a commencé à paroître grand lorsque les autres cessent de l'être. Forcé pendant trente ans à n'être rien, il lui a fallu mourir pour montrer ce qu'il étoit; & le triste flambeau de la mort, seul a répandu la lumiere sur sa vie. Pour le Jouer ici, l'éloquence n'a rien à exagérer : il fuffit de raconter. On lui annonce qu'il doit mourir: il n'en est pas ému. Son cœur est tranquille, & son visage ne s'altère pas. Sa gaieté même ne l'abandonne pas un moment. Entouré de visages désolés, lui seul paroît

indifférent & calme. Sa grandeur est sans effort, & sa fermeré sans ostentation. Il ne s'élève pas. Il ne voit pas même qu'on le regarde. Chaque jour il mesure l'état où il est. par la clarté de ses idées, & calcule avec tranquillité la diminution fuccessive de ses forces. Il a le loifir de se livrer à l'impression de tous les objets qui l'affectent. Il observe tout. Il fourit au milieu de ses douleurs. Une douce plaisanterie se mèle à ces momens affreux. On diroit qu'il n'est que le spectateur d'une chose indifférente; & la mort ne semble être pour lui qu'une action ordinaire de la vie. Quoi! dans le moment où tout échappe, où le trône disparoît & s'enfonce & ne laisse voir à fa place qu'un tombeau qui s'ouvre; quand tous les êtres s'éloignent, pour ainsi dire, & se reculent; quand les ressorts de la machine crient & fe rompent; lorfque le temps n'est plus que le calcul lent & affreux . de la destruction; quand l'ame solitaire, arrachée à la nature & à ses propres sens, est fur le point d'entrer dans un avenir impénétrable ; quoi! dans ce moment être tranquille! Qui peut ainfi affermir l'homme, au milieu de tout ce qu'il y a de plus effrayant pour l'homme? Ah! c'est la paix de l'homme de

bien. C'est la douce conscience de la vertu. C'est le sentiment secret de l'immortalité; l'immortalité! le plus faint des defirs, la plusprécieuse des espérances, qui pendant la viedonne des transports à l'ame généreuse, & raffure à la mort l'ame juste. Et que peut craindre l'homme vertueux quand il va reioindre le premier Etre ? N'a-t-il pas rempli le poste qui lui étoit assigné dans la nature? Il a été fidèle aux loix qu'il a reçues ; il n'a point défiguré fon ame aux yeux de celui qui l'a faite. Peut-être a-t-il ajouté quelque chose à l'ordre moral de l'univers. L'heure fonne. Le temps a cessé pour lui. Il va demander à Dieu la récompense du juste. C'est un fils qui a voyagé & qui retourne vers fon père. Qu'estce qu'un trône dans ce moment ? Un grainde fable un peu plus élevé fur la terre. Alors ces vains objets disparoissent. Mais il en est de plus touchans, & qui ont le droit d'intéresser jusques dans les bras de la mort. Ce sont ceux qui pendant une vie courte & agitée ont été les appuis de notre foiblesse: ce sont les ames fur qui la nôtre se reposoit avec attendrissement, & qui partageant avec nous nos plaifirs & nos peines, nous faisoient éprouver les charmes si doux de la sensibilité. C'est en les

quittant que l'ame se déchire. C'est alors que l'on meurt ; car qu'est-ce que mourir , finon fe féparer de ceux qu'on aime? L'ame du DAUPHIN, malgré sa fermeté, a donc senti la mort. Car son courage n'a point empêché qu'il ne fût fenfible. Il a rempli en mourant les plus tendres devoirs envers tous ceux qu'il a aimés. Ses mains affoiblies pressent celles du meilleur des pères. Il lui recommande ceux qui lui ont été chers, & dépofe dans fon cœur paternel, des foins que fon amitié ne peut plus remplir. Il partage toute la douleur d'une mere. Il donne les marques de l'amour le plus tendre à une épouse qu'il adore, à des fœurs qu'il a toujours chéries. Sa main mourante détache deux houcles de ses cheveux. Il leur remet ce gage, triste partie de lui-même, qu'elles verront encore quand il ne fera plus. Il prend la main d'un homme qu'il avoit aimé ; il la ferre contre fon cœur . & lui dit : » vous n'êtes jamais forti de ce cœur là ». Il fait raffembler autour de son lit tous ceux qui par leur rang, par leur devoir, par les nœuds bien plus respectables de l'amitié, avoient été attachés à sa personne. Il les regarde tous avant de mourir. Il les remercie avec l'affection la plus

tendre. Il s'émeut en les voyant pleurer: » Ah! dit-il, je favois bien que vous m'aviez » toujours aimé ». Mais vous . ô fes amis . vous qui aviez été les confidens de toutes fes penfées, & qui cachés dans ce moment, vouliez lui dérober vos larmes, fon œil vous cherche, il veut encore une fois se reposer fur vous. Il vous reconnoît, mais fon ame attendrie ne peut supporter ce spectacle, & il se détourne en soupirant. Déja il se sentoit affoiblir. If your dire adjeu à ses enfans. II veut les embraffer encore une fois , leur donner la dernière bénédiction & les derniers avis d'un père. Mais il craint de ne pouvoir foutenir une scène aussi touchante. Il appelle celui qui est chargé de leur éducation. Son cœur lui confie les derniers mouvemens de fa tendresse pour ses enfans; & sa voix entrecoupée, affoiblie par la douleur & par l'amour, peut à peine prononcer les dernières paroles. Prêt à expirer, les questions qu'il fait encore, font fur les perfonnes qu'il aime, & qu'il ne voit plus. On avoit arraché d'auprès de lui l'épouse à qui il étoit si cher. Son repos, son état l'occupe encore en ce moment. Ah! du moins, demande-t-il, peutelle pleurer? Il ne faut pas que la Patrie ignore, que son souvenir fut aussi mêlé aux derniers momens de ce Prince, Presqu'en mourant, il fit des vœux pour elle; & fes bras à demi-glacés se soulevèrent, pour demander au ciel le bonheur de la France. Ainfi est mort ce Prince trop peu connu; ce Prince qui a été vertueux à la cour; qui cût été populaire sur le trône; qui aimoit fingulièrement l'Etat & l'humanité; qui a eu toutes les vertus d'un homme, & qui auroit eu celles d'un Roi; qu'on a méconnu, parce qu'il n'avoit pas cet empressement qui court à la renommée; dont l'exemple apprend à tous les Princes comme ils doivent vivre, & à tous les hommes comme ils doivent mourir. Il a mérité nos regrets, notre estime, peut-être notre admiration: la postérité le louera fans doute, & la justice tardive honorera du moins fon tombeau.*

La mort d'un homme vertueux est un malheur pour l'humanité entière: non qu'il puisse toujours être fort utile aux hommes; quelquesois il vit & meurt obscur; mais il n'est pas moins vrai qu'il orne la terre, & donne plus de dignité à la nature humaine. Ce sont ces ames qui réconcilient les regards de Dieu avec la terre. Mais si l'homme vertueux qui

meurt étoit un Prince, s'il est mort à la fleur de fon âge, s'il devoit faire un jour le bonheur d'une nation, quelle doit être alors la douleur publique? La mort du DAUPHIN a intéressé la France, & les ennemis même de la France. La cour qui l'a vue de près, en a été consternée. Les vastes palais de Fontainebleau ont été baignés de larmes. On arrache la Famille Royale à un féjour défolé. On fuit : ces palais immenses deviennent déserts, & la mort feule y habite: mais tous les cœurs restent attachés à cet appartement funèbre : ils errent autour de ce lit de mort, & fixés près d'une vaine cendre, redemandent au ciel ce qui n'est plus. Quel retour! Presque jusqu'au dernier moment on avoit espéré. On revoit ces chemins par où il avoit passé, où la douce espérance le soutenoit encore, La nouvelle arrive dans Paris: en un instant elle est répandue dans les maisons, dans les places publiques. Il est mort. A ce mot, qui de nous n'a été attendri ? Notre froide indifférence s'est émue. Nos vains plaisirs ont été suspendus. Tous les vrais citoyens ont pleuré. Le riche s'est étonné de se trouver si sensible. Le pauvre a fenti qu'il pouvoit être plus malheureux. Le peuple, ce bon peuple, toujours

vrai dans fa douleur comme dans fa joie, a formé des regrets fincères ; il a gémi de cette mort, comme d'une calamité personnelle pour lui. Les Soldats, en pleurant, ont renverfé leurs drapeaux. On a pris le deuil dans les provinces éloignées. L'amour de la Patrie qui y est plus vif, y a rendu la douleur plus touchante. Plus on aime la vertu, & plus on a regretté ce Prince. Tous les temples ont été revêtus de deuil. Le deuil est étendu sur la France: mais le cri de la nature s'élève au milieu de la douleur générale de la nation. Quel moment que celui où un Roi qui vient de perdre son fils déja formé pour le trône, pénétré de douleur, se fait amener les Princes ses petits-fils, saisit avec transport l'ainé de ces jeunes enfans, l'enlève entre ses bras, le presse contre ses joues mouillées de larmes, & s'écrie plufieurs fois en pleurant : « vous » êtes donc mon successeur ». A ce spectacle personne ne put retenir ses larmes; & toute la cour, en filence, crut perdre le DAUPHIN une seconde fois. Ainsi, ô révolution des temps! ainsi, après la mort du célèbre Duc de Bourgogne, on vit Louis XIV, en cheveux blancs, panché fur le berceau de Louis. XV, le caresser de ses mains royales, & regarder avec attendrissement, dans ce jeune enfant, l'espérance d'un grand peuple.

Mais vous, fur qui maintenant les yeux de la Patrie sont fixés, vous qui occupez la place du Prince que nous regrettons, en fuccédant à fon rang, Prince, fuccédez auffi à fes vertus. Ou'un fi grand exemple ne foit pas perdu pour vous. Je crois entendre votre auguste père qui vous dit encore: mon fils, vous êtes né pour régner, mais votre naiffance n'est qu'un hasard dangereux, votre enfance n'est qu'un état de foiblesse. A votre âge qu'êtes-yous pour l'humanité? Ou'êtesvous pour la Patrie? Acquérez des vertus, vous mériterez des hommages. Votre rang vous promet des grandeurs; vos vertus feules · vous donneront l'estime des hommes. On vous rend des respects, mais ils ne sont point encore à vous. Ne vous y trompez pas: on honore en vous le rang qui vous est destiné; on honore le fang de votre aïeul. Méritez qu'un jour ces respects d'un peuple s'adressent à vous-même. O Prince! plus avancé en âge, vous entendrez fouvent prononcer le nom de votre père. On vous demandera compte de ce qu'il eût voulu faire pour la France. Sa mort vous a chargé d'une dette immense, & qu'une

qu'une vie entière consacrée à l'Etat, peut à peine acquitter. Croissez pour la Patrie, Croissez pour la rendre heureuse. Ah! si jamais des flatteurs cherchoient à vous corrompre, fi l'oubli des devoirs que votre rang vous impose, pouvoit un jour vous égarer, alors puissiez-vous voir la tombe de votre père! Jurez fur cette tombe d'être vertueux, d'aimer la Patrie, de travailler à son bonheur; ou si jamais ce triste & utile spectacle ne devoit frapper vos yeux, les lieux même qu'il a habités, ces lieux témoins de fes travaux. ces appartemens qui ont retenti plus d'une fois des témoignages de sa justice & de sa bonté, tout vous reprocheroit un jour de ne pas lui reffembler. On vous remettra dans quelques années, ces manufcrits précieux où ses sentimens sont tracés. Vous y trouverez par-tout l'amour du bien public, & le desir du bonheur des hommes. Si la vertu n'étoit pas dans votre cœur, pourriez-vous en foutenir la vue dans ces écrits? Ah! Prince! l'heureuse nécessité d'être vertueux vous environne de toute part. Les éloges même que dicte par-tout la douleur publique, sont pour yous un engagement nouveau. Vous y verrez vos devoirs tracés par des plumes élaquentes.

Pardonnez; j'ai ofé aussi me mèler dans la foule des Orateurs; j'ai ofé, comme citoyen, élever ma foible voix. Si elle parvient jusqu'à vous; si l'amour de l'Etat qui m'anime, peut donner quelque prix à mon hommage; si les vertus du Prince que j'ai loué, font survivre cet écrit aux premiers momens de la douleur publique, ò Prince! puissiez-vous quelques le lire; puissiez-vous, en le lisant, vous attendrir, & sur la France, & sur votre auguste père, & ne pas désapprouver le zèle d'un citoyen obseur, mais vrai & libre, qui ne connoît de langage que la vérité, & de passion, que celle de l'amour de son pays & de ses concitoyens.

Tibi providendum est ne à bonis desideretur.



DISCOURS

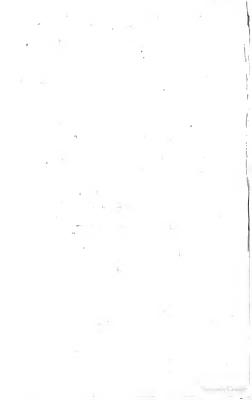
PRONONCÉS

DANS L'ACADEMIE FRANÇOISE,

LE JEUDI 22 JANVIER 1767,

A LA RÉCEPTION

DE M. THOMAS.





M. THOMAS ayant été élu par Messieurs de l'Académie Françoise, à la place de M. HARDION, y vint prendre séance le Jeudi 22 Janvier 2767, & prononça le Discours qui suit.

MESSIEURS,

La plúpart de ceux que vos suffrages ont appellés parmi vous, vous ont apperté des titres pour ainsi-dire étrangers. En adoptant ces Hommes célèbres, vous fixiez leur réputation, mais vous ne l'aviez point fait naître. Pour moi je m'honore de n'apporter ici que des titres que je vous dois. Je suis votre ouvrage, MESSIEURS. S'il m'étoit permis un jour d'aspirer à quelque gloire, c'est vous qui m'en avez ouvert la route. Mon œil reconnoît les lieux où vos suffrages ont en-

couragé ma jeunesse. Mon cœur, avec plus de transport, reconnoit parmi vous, ceux qui m'ont dirigé par leurs conseils, & qui m'honorent de leur amitié. Vous récompensez donc en moi vos propres bienfaits, M E S-S I E U R S; & je ressemble à ces Soldats Romains qui, pour obtenir un nouveau grade dans les armées, offroient aux Généraux, pour gage de leur valeur, les javelots & les couronnes que ces Généraux même leur avoient plus d'une sois donnés sur les ehamps de bataille.

Le premier devoir qu'imposent les bienfaits, c'est de s'en rendre digne. Mon zèle fera le garant de ma reconnoissance. Associé à vos assemblées, Messieurs, j'observerai de plus près votre génie. A votre exemple, je tâcherai de rendre mes travaux utiles; carvous pensez que les talens ne sont rien, s'ils ne servent au bonheur de l'humanité. Permettez moi de m'arrêter sur cet objet. Je vais considérer un moment avec vous l'homme de lettres comme citoyen. Dans un sujet si étendu, je ne choissrai que quelques idées; je parle devant vous, Messieurs; & le souvenir de tout ce que vous avez fait, stuppléera à tout ce que je ne pourrai dire.

A L'ACADEMIE FRANÇOISE. :247

Au moment où l'homme est éclairé par la raifon, quand fes lumières commencent à fe joindre à ses forces, & que l'ouvrage de la nature est achevé, la Patrie s'en empare; elle demande à chaque citoyen, que feras-tu pour moi ? Le Guerrier dit, je te donnerai monsang; le Magistrat, je défendrai tes loix; le Ministre de la Religion, je veillerai sur tes autels; un peuple nombreux, du milieu des ateliers & des campagnes, crie, je me dévoue à tes besoins, je te donne mes bras; l'Homme de lettres dit, je consacre ma vie à la vérité, j'oserai te la dire. La vérité est un besoin de l'homme; elle est sur - tout un besoin des Erats. Tout abus naît d'une erreur. Tout crime, ou particulier ou public, n'est qu'un faux calcul de l'esprit. Il y a un degré de conpoiffances où le bien feroit inévitable. Pour hâter ce moment, il faut hâter les lumières. Ceux qui gouvernent les hommes, ne peuvent en même temps les éclairer. Occupés à agir, un grand mouvement les entraîne, & leur ame n'a pas le temps de s'arrêter fur ellemême. On a donc établi, on a protégé partout une classe d'hommes dont l'état est de jouir en paix de leur pensée, & le devoir de la rendre active pour le bien public; des

hommes qui, féparés de la foule', ramaffent les lumières des pays & des fiècles, & dont les idées doivent, fur tous les grands objets, représenter, pour ainsi-dire, à la Patrie, les idées de l'espèce humaine entière. Voilà. MESSIEURS, la fonction de l'Homme de lettres citoyen. L'utilité en fait la grandeur, Elle demande un génie profond, une ame élevée, un courage intrépide. Elle fuppose un fentiment plus tendre, & la vertu la plus digne de l'homme, le desir du bonheur des hommes. J'aime à me peindre ce citoyen généreux méditant dans son cabinet solitaire. La Patrie est à ses côtés. La justice & l'humanité font devant lui. Les images des malheureux l'environnent ; la pitié l'agite , & des larmes coulent de ses yeux. Alors il apperçoit de loin le puissant & le riche. Dans fon obscurité, il teur envie le privilège qu'its ont de pouvoir diminuer les maux de la terre, Et moi, dit-il, je n'ai rien pour les foulager; je n'ai que ma pensée; ah! du moins rendons-la utile aux malheureux. Ausli-tôt ses idées se précipitent en foule; & son ame se répand au dehors.

Il peint les infortunés qui gémissent. Il attaque les erreurs, source de tous les maux.

A L'ACADEMIE FRANÇOISE. 249

Il entreprend de diriger les opinions. Il s'élève contre les préjugés, non pas contre ces préjugés utiles qui ont fait quelquefois la grandeur des peuples, & qui font un reffort pour la vertu, mais contre ces préjugés honteux qui, fans élever l'ame, rétrécissent la raison, & affervissent l'esprit humain, pendant des fiècles, à des erreurs héréditaires. Il remue ces ames indolentes & froides qui, gouvernées par l'habitude, n'ont jamais fait un pas qui n'ait été tracé; qui ne connoissentque des usages & jamais des principes ; pour qui c'est une raison de plus de faire le mal, lorsqu'il se fait depuis des siècles. Il combat cette prévention contre les nouveautés utiles ; cette superstition politique qui s'attache invinciblement à tout ce qui n'a que le mérite d'être ancien, & proferit le bien même qui ne s'est pas encore fait. Citoyens, leur dit-il, quelle erreur vous féduit ? Quoi ! vous permettez des découvertes à vos phyficiens & à vos artistes ; vous admirez le géomètre qui a démontré les rapports d'une nouvelle courbe, & vous défendriez d'acquérir de nouvelles lumières fur l'art de vous rendre heureux! Ne voyez-vous pas que tout se perfectionne par le temps? le temps soulève lentement le voile qui couvre les vérités. Il en laiffe échapper une ou deux pour chaque fiècle. Voulez-yous repouffer les préfens qu'il fait à l'honme? Les mœurs changent. Les befoins d'un fiècle ne font pas ceux d'un autre. Ofez donc admettre tout ce qui fera utile. Que parlez-vous de nouveauté? Tout ce qui est vrai, est éternel.

Tels font les sentimens & les vœux de l'Homme de lettres citoyen. Tous ceux qui comme lui font animés du même zèle, travailleront sur le même plan. Chaque partie des travaux littéraires correspondra à une partie des travaux politiques. L'Homme d'Etat a befoin de l'expérience des fiècles; que parmi les gens de lettres, il y en ait donc qui s'appliquent à l'histoire, mais qu'ils vous imitent, MESSIEURS; qu'ils ne se traînent pas fur des événemens stériles; qu'ils offrent le tableau raisonné des gouvernemens & des nations. Qu'ils fixent ces grandes époques qui sont comme des hauteurs d'où l'on découvre une vaste étendue de faits enchaînés l'un à l'autre. Qu'ils nous expliquent comment une seule idée d'un homme de génie a quelquefois changé un siècle. La législation

occupe l'Homme d'Etat. Quel fera l'Homme de lettres digne de le précéder ou de le suivre ? S'il en est un, qu'il se livre à l'étude des loix. Qu'il y porte cet esprit étendu & libre. qui ne voit rien par les préjugés, & cherche tout dans la nature, qui s'élève au dessus de tout ce qui est, pour voir tout ce qui doit être; qui dans chaque cause voit les effets. dans chaque partie l'ensemble, dans le bien même les abus. Qu'il cherche comment on peut rendre les loix fimples à la fois & profondes, leur donner du poids contre la mo--bilité du temps, leur imprimer sur tout ce caractère d'unité qui fait tout partir d'un principe, dirige tout à un but, de toutes les loix ne fait qu'une loi. Tandis qu'il méditera fur la législation, que d'autres creusent les fondemens de la morale, de la politique, de la fcience du commerce, de celle des finances; qu'ils cherchent dans les fillons & les tréfors des Princes, & la grandeur des Peuples. Ainsi les idées se multiplient; & de toutes les lumières dispersées, il se forme une masse générale de lumières. Alors vient l'Homme d'Etat: il descend de la hauteur où il est placé, & promène ses regards sur ce vaste dépôt des connoissances publiques. C'est

le génie qui éclaire, mais ce font les ames fortes qui gouvernent. Le Philosophe, par fa vie obscure, doit mieux juger les choses que les hommes. L'Homme d'Etat exercé par les événemens, accourumé à voir les projets se choquer contre les passions, à sentir les résistances, à trouver dans la machine politique, des grains de sable qui arrêtent les mouvemens d'une roue, occupé tantôt de résultats qu'on ne peut bien voir que d'où il est, tantôt de détails que l'homme qui médite ne devine point, l'Homme d'Etat seul choisira dans la foule des idées, tout ce qui peut s'appliquer aux besoins du gouvernement & de la Patrie.

La gloire de l'Homme qui écrit, Mes-SIEURS, est donc de préparer des matériaux utiles à l'Homme qui gouverne. Il fait plus; en rendant les peuples éclairés, il rend l'autorité plus sûre. Tous les temps d'ignorance ont été des temps de férocité. L'empire de celui qui commande, n'est alors que l'empire de la force. Alors il se fait un choc continuel d'un seul contre tous. C'est alors que le sang coule, que les trônes se renversent, que des pouvoirs rivaux s'élèvent. C'est alors le temps des grandes impostures qui

trompent les nations & les fiècles, des maximes qui arment les peuples contre les Rois. & les Rois contre les peuples. Alors on ne connoît ni les fondemens des loix, ni les rapports de la nation avec le Souverain, ni le bien, ni le mal, ni le remède, ni l'abus, Le peuple infensé & barbare est, à chaque instant, prêt à égorger l'Homme d'Etat qui veut lui être utile, & qui ose lui présenter un bien qu'il ne conçoit pas. O vous qui ca-Iomniez les lumières, voilà le tableau de l'ignorance! Mais chez un peuple éclairé, la force du pouvoir n'est pas dans le pouvoir même : elle est dans l'ame de celui à qui l'on commande. Plus on connoît la fource de l'autorité, & plus on la respecte. On adore dans la loi , la volonté générale. On se soumet à des conventions d'où doit naître le bonheur, L'homme altier fait qu'en obéiffant, il facrifie une portion de sa liberté pour conferver l'autre ; l'homme avare , que l'impôt qu'il paye est le garant de sa propriété; l'homme robuste & méchant, qu'il ne seroit plus que foible & malheureux, s'il ne mettoit ses forces en dépôt dans la masse publique. Les lumières apprennent qu'il n'y a dans l'Etat qu'une loi, qu'une force, qu'un pouvoir; elles adouciffent les mœurs, & ôtent aux ames cette activité inquiète & féroce, qui ose tout parce qu'elle ne prévoit rien.

Auffi, MESSIEURS, les grands Hommes d'état ont-ils toujours protégé la philosophie & les lettres. Ils ont regardé comme le bienfaiteur de la Patrie, le Citoyen qui contribuoir à étendre les connoissances. Mais je ne puis le dissimuler, MESSIEURS, cet état si noble a ses dangers. La vérité ressemble à cet élément utile & terrible qu'il faut manier avec prudence, qui éclaire, mais qui embrâfe, & qui peut dévorer celui même qui ne s'en fert que pour le bien public. Le jeune homme vertueux & fimple, & dont le cœur honnête conferve encore toutes les illufions du premier âge, croit imprudemment qu'il est toujours permis d'être utile, & se livre sans défiance au doux sentiment qui l'entraîne. Souvent même la vérité lui inspire une ardeur généreuse. Alors l'enthousiasme s'empare de son ame; ses idées s'élèvent; ses expressions s'animent; il croit pouvoir mener la vérité en triomphe, & brifer les barrières qui se trouvent sur son passage. Vaine erreur d'un cœur féduit! Tout s'arme; les passions s'irritent, l'orgueil menace, l'in-

a l'Academie Françoise.

térêt combat, l'envie s'éveille, la calomnie accourt; alors la vérité s'enfuit, & ne laisse dans le cœur flétri de celui qui l'annonçoit, que le sentiment triste & profond de son imprudence, & du malheur des hommes. Pour l'intérêt de la vérité même, il faut l'annoncer fans fanatisme, comme sans foiblesse. Que fon langage foit donc fimple & touchant comme elle. Qu'elle ne cherche point à étonner; qu'elle ne parle point aux hommes avec empire; qu'elle n'insulte pas même avec dédain aux erreurs qu'elle combat. Elle a déja assez de tort d'être la vérité; qu'à force de douceur, elle mérite qu'on lui pardonne, Qu'elle se désende sur-tout de cette impatience du bien, qui en est la plus dangereuse ennemie. Regardons la nature. Rien ne s'y fait par fecousses, ni par des fermentations précipitées. Tout se prépare en silence. Tout se múrit par des progrès insensibles & lents. Ainfi la vérité agit. Jettée au milieu d'un peuple, elle v travaille d'abord en fecret. Elle mine fourdement les opinions. Elle fe glisse à travers les préjugés. Elle s'infinue comme les eaux qui se filtrent sans être apperçues, & déposent lentement à travers le limon, les germes de fécondité qu'elles por-

tent. Un jour viendra que toutes ces idées utiles rassemblées, pourront enfin se produire au grand jour, & seront peut-être la raison commune des peuples. L'autorité seule peut avancer ce moment ; l'autorité peut commander au génie, & hâter les lumières. Quoi! l'esprit humain a calculé les mouvemens des cieux! Seroit-il donc plus difficile de calculer tous les mouvemens du corps politique, & d'affigner tout ce qui en retarde, ou en accélère la marche? C'est en travaillant d'après un plan éternel, que la nature produit tous les grands effets de l'univers physique: il faudroit que l'autorité essayat de même ce que produiroient dans l'ordre moral la philosophie & les lettres, dirigeant leurs travaux fur un plan fixe pendant des siècles. Ce font les connoissances qui font l'éducation de chaque individu; ce seroit à elles à former l'éducation du genre-humain. Pourquoi borner ses vues à la société qui nous environne? Ofons former des vœux pour l'humanité entière. Je vois jusques dans notre Europe civilifée, des traces fubfiftantes de la barbarie antique ; je vois l'Amérique fauvage, l'Afie esclave, l'Afrique barbare, partout le genre-humain avili & malheureux,

C'est aux connoissances dirigées par les gouvernemens, à guérir tant de maux; c'est à elles à perfectionner les peuples. O! fi de tous les points de l'univers, les hommes réunissoient leurs travaux ! fi toute la force de l'entendement humain développé, pouvoit être appliquée un jour à ce grand art des sociétés! quel spectacle présenteroit alors le globe de la terre! Les trois parties du monde éclairées comme l'Europe, toutes les villes florissantes. toutes les campagnes fécondes, les déferts peuplés, les gouvernemens fages, les peuples libres, les chefs heureux du bonheur de tous, le concert & l'harmonie admirable de tout le genre - humain, & la terre digne enfin des regards de Dieu. Telle est l'influence que les connoissances & les lettres dirigées par les Princes pourroient avoir un jour sur le bonheur des hommes. Mais cerre idée si confolante n'est peut-être qu'un vain songe. Peutêtre que ce grand édifice restera toujours imparfait, parce que le temps qui ne s'arrête pas, détruira toujours un côté, tandis qu'on élevera l'autre. Peut-être même, par une loi éternelle, l'ignorance doit-elle toujours couvrir une partie de la terre; semblable à la mer qui fait lentement le tour du globe, & qui, à mesure qu'elle se retire & découvre à l'œil

Tome IV.

de nouveaux pays, inonde & engloutit fuccessivement les anciens? Si tel est le malheur de l'humanité; si l'Ecrivain dans ses travaux ne peur se proposer un but si vaste, il en est un du moins qu'il ne perdra jamais de vue, c'est le bonheur de sa nation, c'est la gloire d'étendre les lumières dans son pays, en perfessionnant les mœurs.

Différentes causes, Messieurs, agissent continuellement sur les mœurs des peuples; le gouvernement qui donne une impulsion générale; les loix qui en servant de frein, dirigent les habitudes; l'exemple des chess, espèce de législation fondée sur la foiblesse l'intérêt; le commerce, qui mèle les nations & les vices; le climat, force toujours active & toujours achée; enfin le plus puissant des ressorts, la religion, qui pénètre où les loix ne vont pas, juge la pensée, éternise le bien comme le mal. Mais chez une nation où le goût des lettres est répandu, l'essprit général de ceux qui l'éclairent, peut, & doit aussi inssure fur la partie morale.

Il est sur-tout, il est un pouvoir qui distingue l'homme de génie & le grand Ecrivain, o c'est celui d'attacher son ame à ses écrits, de peindre sa pensée avec ces expressions animées & brûlantes qui sont le langage de la

persuasion & le cri de la vérité. Alors chaque idée qu'il exprime, va frapper avec force les ames qui l'environnent. Le fentiment qu'il a se communique; on s'étonne d'adopter d'autres idées, d'autres passions, que celles qu'on avoit ; dans l'émotion qu'on éprouve, le cœur palpite, les traits changent, les larmes coulent; l'ame portée hors d'elle-même ne fent, ne vit, n'existe plus que dans l'ame de l'Ecrivain qui l'anime, & qui lui dicte avec empire tous ses mouvemens. Quel usage, MEs-SIEURS, fera-til d'un pouvoir si noble? La vertu le réclame. Elle parle à son cœur. Elle lui dit : ton génie m'appartient. C'est pour moi que la nature te fit ce présent immortel. Etends mon empire fur la terre, Que l'homme coupable ne puisse te lire sans être tourmentés que tes ouvrages le fatiguent ; qu'ils aillent dans fon cœur remuer le remords; mais que l'homme vertueux, en te fisant, éprouve un charme fecret qui le confole. Que Caton prêt à mourir, que Socrate buvant la ciguë te lifent, & pardonnent à l'injustice des hommes.

Docile à cette voix, MESSIEURS, fon cœur enflammé tracera tous les devoirs de l'homme, les devoirs tendres d'époux, de père, de fils, les devoirs sublimes de citoyen. Malheur à l'Ecrivain mercénaire qui trahiroit la cause de la Patrie & de l'humanité! Malheur surtour à ceux qui aviliroient les ames! Ils seroient les lâches complices de la corruption de leur siècle. L'amour des loix, la fainteté de la justice, le zèle éclairé dans les magistrats, les dévouemens généreux dans la noblesse, voilà les objets dignes d'être préfentés à la nation. Ainsi Démosthène troublant le fommeil de ses concitoyens, les rappelloit sans cesse à leur ancienne grandeur. Il est vrai que le poison sur seromense; mais il n'eût point mérité la gloire d'avoir retardé la chûte de sa Patrie, si en mourant il n'eût remercié les Dieux.

Parmi nous, Messieurs, & par la conftitution de l'Etat, l'Homme de lettres n'est point appellé à discuter de grands intérêts en présence des peuples. Il ne parle point aux citoyens assemblés. Il ne peut consier son ame qu'à ses écrits. Il faut donc qu'un but moral anime tous ses ouvrages. Il faut que ceux même qui paroissent n'avoir d'autre objet que l'agrément, parlent encore à la raison, & que le plaiss' même paye un tribut à l'utilité publique. C'est par-là, Messieurs, que le théâtre bien dirigé pourrois avoir la plus

grande influence fur le caractère moral des nations. C'est là que le sentiment se communique par des secousses promptes & rapides, & que les impressions profondes qu'on reçoit, se fortifient encore par le nombre de ceux qui les partagent. Que ceux donc qui, entraînés par leur génie, fe confacrent à ce grand art, nous peignent la morale en action; qu'ils nous offrent la vertu male &; généreuse aux prises avec les passions qui la combattent, & telle qu'un athlète vigoureux, les accablant enfin du poids de sa force; que le crime ne paroisse jamais qu'éperdu devant le remords & fuyant devant lui; que nos latmes de tendresse, que nos cris d'admiration. foient pour l'homme de bien échappé au péril, ou vainqueur de lui-même, Elevez, affermissez nos ames; rapprochez de notre soiblesse les grandes vertus ; apprenez-nous à préférer la gloire du malheur à un succès coupable, & la mort à la honte.

L'histoire, par des moyens différens, produira encore les mêmes effets. L'histoire est trop fouvent un appel que la vertu sait à la posserie. L'historien prononce les jugennens de l'univers, non plus de l'univers foible & corrompu, de l'univers esclave, mais de l'un-

nivers libre & juste pour qui tout disparoit : hors la vérité. Ou'après avoir flétri les vices. fon cœur vienne se reposer sur la touchante image des vertus, Ainfi Tacite peignoit Burrhus à côté de Néron : ainfi fatigué de malheurs & de crimes, las de peindre ou des tyrans ou des esclaves, il réservoit pour le charme & la confolation de sa vieillesse: l'heureux tableau des vertus de Trajan, Ainfi parmi vous, MESSIBURS, ceux qui transmettront à la postérité les événemens de ce règne, aimeront à s'arrêter fur l'ame de votre auguste Protecteur, Dans un Roi ils peindront un homme; ils peindront la fenfibilité dans la grandeur, l'humanité dans la toute-puissance, l'amitié même sur le trône. Ils peindront cette bonté qui fait disparoître la crainte. & invite l'amour; ces détails de bienfaisance pour tous ceux qui l'entourent, besoins touiours nouveaux d'un cœur toujours fenfible. Ils feront voir cette humanité appliquée aux peuples, dans ces crifes violentes où les Erats fe heurtent & fe choquent; le chef d'une nation guerrière, ami de la paix; un Roi ennemi de cette fausse gloire qui séduit tous les Rois; dans les guerres nécessaires. le calcul du fang des hommes mis à côté des

espérances & des projets; dans un jour de triomphe, les larmes d'un vainqueur sur le champ de bataille; dans la paix, l'agriculture encouragée, le laboureur levant sa tête affoiblie, osant ensin regarder la richesse, & l'or englouit trop long-temps par les artisans du luxe, resuant par le commerce des grains, vers la cabane & les fillons du pauvre.

Ces détails de la bonté des Rois intérefferont toujours l'Homme de lettres citoven. qui aura le bonheur de les peindre. Quel état, MESSIEURS, que celui où, par devoir, on doit être toujours l'interprête de la morale & de la vertu! Mais pour être digne de la peindre, il faut la fentir. Le véritable Homme de lettres ne se bornera donc point à enseigner la vertu dans ses écrits. On ne verra point fes mœurs contredire fes ouvrages; & lorsqu'un sentiment honnête viendra s'offrir fous fa plume, il ne le repoussera point comme un accufateur. Heureux fi , dans la douceur de la vie domestique, il peut épurerfon ame! Heureux fi fa maifon est le sanctuaire de la nature! si tous les jours il peutaimer ce qu'il honore! fi tous les jours il peut serrer dans ses bras une mère qui répond à ses caresses, & dont la vieillesse ado-

rée n'offre aux yeux du fils qui la contemple ; que l'image des vertus & le fouvenir attendriffant des bienfaits ! Dans le monde, fimple & fans faste, aussi éloigné de la fausseré que de la rudesse, il parlera aux hommes fans les flatter, comme fans les craindre. Il ne féparera point le respect qu'il doit aux titres, du respect que tout homme se doit, If fait que la dignité des rangs est à un petit nombre de citoyens, mais que la dignité de l'ame est à tout le monde; que la première dégrade l'homme qui n'a qu'elle; que la feconde élève l'homme à qui tout le reste manque. Si la fortune lui donne un bienfaiteur, il remerciera le ciel d'avoir un devoir de plus à remplir. A ses ennemis il opposera le courage & la douceur; à l'envie, le développement de ses talens; à la satire, le silence; aux calomniateurs, fa vertu. La vertu. dans un cœur noble, se nourrit par la liberté. Il fera donc libre; & sa liberté sera de n'obéir qu'à l'honneur, de ne craindre que les loix. Jouiroit-il de cette indépendance, s'il pouvoit ouvrir son ame au desir de la fortone, & au vil intérêt? Non. L'intérêt & la liberté se combattent. Homme de lettres, si tu as de l'ambition, ta pensée devient es-

clave, & ton ame n'est plus à toi. Va, la richesse ne cherche pas les hommes libres. Elle ne pénètre pas dans les folitudes. Elle ne court pas après la vertu. Elle fuit sur-tout la vérité. Si tu t'occupes de fortune, tu te næts toi-même à l'enchère; crains de calculer bientôt le prix d'une baffeffe, & le falaire d'un mensonge. Si ton ame est noble, ta fortune est l'honneur; ta fortune est l'estime de ta Patrie, l'amour de ses concitovens, le bien que tu peux faire. Si elle ne te suffit pas, renonce à un état que tu déshonores:tu ferois à la fois vil & malheureux, tourmenté & coupable; tu serois trop à plaindre. Que le véritable Homme de lettres est différent . MES-SIEURS! Tout ce qui trouble & agite les autres hommes n'a point d'empire sur lui. Il ne court point après les récompenses; la sienne est dans fon cœur. Si les richesses s'offrent à lui, il s'honore par leur usage; si elles s'éloignent, il s'honore par sa pauvreté. Ainsi les jours se succèdent, ainsi les années s'écoulent entre le bonheur & la paix. Enfin la tranquille vieillesse vient couronner fes travaux. Il voit le dernier terme fans remords & fans trouble. Il tourne les yeux vers la Patrie dont il fe fépare: elle l'a

honoré, elle le regrette. Il voit la postérité qui s'avance pour recevoir fon nom. Si . en ramenant ses regards sur lui-même, il parcourt toutes les penfées de sa vie, il n'en trouve aucune qu'il défirât pouvoir effacer; toutes ont été utiles, toutes confacrées au bonheur des hommes. La douce idée de l'avenir se joint à celle du passé, & répand la férénité fur fes derniers momens. Il meurt mais il laisse son ame à ses concitoyens; il meurt, mais ses pensées vivent, & feront encore quelque bien à la terre, lorsque ses cendres même ne feront plus. Telle est, MEs-SIEURS, telle est la carrière de l'Homme de lettres citoven. Je vous atteste tous: quoi. en est-il une où la gloire soit plus douce, & laisse au fond d'un cœur honnête, une satisfaction plus touchante & plus pure?

Ces fentimens font les vôtres , M E s-SIBURS ; c'étoient ceux de l'Académicien effimable à qui j'ai l'honneur de fuccéder. A la cour , où l'Homme de lettres est quelquefois si déplacé, il sut toujours ce qu'il dut être. Rensermé dans ses travaux , il vécut sans intrigue. Il se tint à une égale distance & de la fierté qui peur nuire , & de la bassesse qui avilit. Il crut, comme vous, que les

a l'Academie Fraçoise.

connoissances ne devoient servir qu'à orner la probité; que la gloire des mœurs est encore préférable à celle des talens; que le génie peut-être a droit d'étonner les honmes, mais que la vertu feule a droit à leurs hommages. Nourri de la lecture des anciens, il y avoit puifé ce goût moral auffi néceffaire à l'Ecrivain qu'à l'homme, & cette fimplicité antique fi louée de nos pères, dont nous parlons encore, mais que nous ne fentons plus, & que notre luxe peut-être n'a pas moins éloignée de nos écrits que de nos mœurs. Ce fut cette sagesse de caractère qui lui mérita l'honneur d'instruire des Personnes Royales, en achevant de cultiver leur esprit par le goût, & leur raison par l'histoire. Par cet honorable emploi, Messieurs, l'Homme de lettres s'acquitta envers la Patrie, des devoirs de citoyen; car si les lumières sont utiles aux Etats, c'est servir la Patrie, que de répandre le goût des connoissances autour des trônes. Peut-être même l'exemple des augustes Princesses auxquelles il eut le bonheur de rendre ses travaux utiles, a contribué parmi nous à diffiper, en partie, ce préjugé barbare qui défendoit à la plus belle moitié du genre-humain de s'éclairer, Peut-être c'est

à elles que nous devons, en partie, l'usage qui commence à s'établir, de rapprocher par l'éducation, des ames qui se ressemblent par leur nature; usage que le préjugé combat encore, mais que la raison autorise, & qui multipliera parmi nous le nombre de ces femmes instruites sans vanité comme sans faste, qui font aimer la raison, & joignent le doux empire des lumières à l'empire non moins touchant de la beauté & des mœurs. C'est dans ces vues si sages, MESSIEURS, c'est en même temps pour obéir à des Princesses dignes de s'instruire, que mon Prédécesseur a composé le plus grand nombre de fes ouvrages. C'est pour elles qu'il a tracé ce tableau de la mythologie ancienne; objet intéressant pour le Philosophe même, parce oue, fous le voile des allégories & des fictions, il y retrouve le berceau du monde, l'invention des arts, l'origine des opinions, l'esquisse, pour ainsi-dire, des premiers traits gravés dans les ames humaines, & dont plufieurs ne sont point encore effacés par les fiècles. C'est dans les mêmes vues qu'il entreprit de tracer un tableau plus étendu & plus vaste, celui d'une histoire universelle qui devoit embrasser toute la suite du genre-

A L'ACADEMIE FRANÇOISE. 269 humain, depuis la naissance du monde jusqu'à nous; tableau immense, où tout ce qui a existé se rassemble sous un seul de nos regards; où tous les temps femblent renaître; où un feul homme voit d'un clin d'œil les Etats s'élever, se choquer & tomber; où l'on ne marche qu'au bruit de la chûte des empires, M. HARDION, MESSIEURS, dans tous ces ouvrages utiles, fe défendit avec févérité tout ornement. Il vouloit que les mots ne fussent que l'expression & jamais la parure de la pensée. Son style eut la modestie de sa personne. Il sut se défendre, & de cette espèce de force qui trop souvent touche à l'excès; & de cette rapidité qui, en pressant trop les obiets. les confond; & de cette finesse qui supprime trop d'idées intermédiaires, pour en faire deviner d'autres : & de cette profondeur pénible qui affecte d'enfermer dans une penfée, le germe de vingt penfées. Il s'élevoit fur-tout contre ce luxe de l'esprit, qui n'aime à jouir de ses richesses, qu'en les prodiguant. Dans ce siècle, il eur le courage de la fimplicité. Il fut sage, voilà son caractère; il voulut être utile, voilà sa gloire.

C'est cette idée d'utilité, MESSIEURS,

que ne perdront jamais de vue tous ceux qui auront l'honneur d'être admis parmi vous. C'est elle qui présida à votre établissement. Votre institution fut presque une institution politique. Richelieu, après avoir resserré l'Espagne, abaissé l'Autriche, ébranlé l'Angleterre, raffermi la France, vit qu'il ne manquoit plus à la grandeur de sa nation que les lumières; il vous fonda, MESSIEURS. Peut-être cette ame altière & grande, & qui avoit le besoin de commander aux hommes. sentant que le fardeau de l'Etat échappoit à ses mains affoiblies, fut-elle flattée en secret de l'idée de diriger encore les esprits quand il ne seroit plus. Après lui, c'est le chef de la magistrature qui vous adopte, & qui place les lettres à côté des loix, tout près du fanctuaire de la Justice. Enfin je vous vois adoptés par le chef suprême de l'Etat, par ce Roi dont toutes les vues furent élevées; qui, à de grands événemens, mêla toujours un grand caractère; qui, par ses succès, sit la gloire de son pays; qui, par ses revers, fit la sienne: plus grand sans doute, lorsqu'en mourant il avouoit ses fautes, que lorsque fes flatteurs & fon fiècle l'enivroient d'éloges qu'il eût tous mérités peut-être, s'il

n'avoit eu le malheur de les entendre, Ces nons fameux nous rappellent nos devoirs, Un grand homme d'Etat pour fondateur, nous avertit que les lettres doivent être utiles à l'Etat; le fouvenir du Chancelier Seguier, que l'harmonie doit régner entre les lettres & les loix; le nom des Rois pour protecheurs, que diftingués comme citoyens, nous devons l'exemple du zèle à la Patrie.

Si je jette les yeux fur vos fastes, MEs-SIEURS, je retrouve dans tous les temps, parmi vous, cet esprit de vos fondateurs. Je vois que tous vos grands hommes ont été utiles. A leur tête je vois ce Corneille, qui ouvrit au génie une école de politique, & à l'ame une école de grandeur ; Bossuet qui instruisoit les Rois, & qui en étoit digne; Fénélon qui le premier, à la cour, ofa parler des peuples. Plus près de vous, MESSIEURS, ie vois cet Homme célèbre, qui fut votre confrère & votre ami, le législateur des nations, & dont le livre bien médité pentêtre, pourroit retarder la chûte des Etats. Au milieu de vous, & dans cette assemblée, je trouve le même usage des mêmes talens: l'hiftoire qui parle encore aux peuples & aux Rois; la philosophie tranquille & sage, qui

fait le dénombrement des vérités, & qui en crée de nouvelles; les orages des grandes passions, mis sur le théâtre, à côté de nos ridicules; nos mœurs peintes; nos devoirs, ou discutés avec profondeur, ou déguisés fous des fictions riantes; les arts embellis par le charme des vers ; les principes du goût analyfés; le tableau immense de la nature tracé : l'art de communiquer la penfée par la parole, perfectionné; l'éloquence aux pieds des autels & dans les tribunaux : les lettres confacrées à la politique, à la guerre, aux intérêts d'Etar, à l'éducation des Princes; & fur votre lifte, Messieurs. un homme qui, du fond de sa retraite, sera toujours, par son grand nom, présent parmi vous, qui le premier a mis fur notre théâtre la morale fenfible, comme Corneille y avoit mis la morale raisonnée, qui n'a employé l'art des Homères que pour combattre la tyrannie & la révolte, & dont presque tous les ouvrages ne font que le cri d'une ame sensible & forte qui réclame par-tout pour le bonheur des hommes, la sûreté des Rois & la tranquillité des Etats.

Attirés par votre gloire, Messieurs, les titres viennent se placer parmi vous à

côté des lettres. Je vois les premiers hommes de l'Etat & de l'Eglife fatisfaits ici de l'honneur d'être vos égaux. Je vois dans ce moment, à votre tête, l'héritier d'un grand nom, & dont l'éloge est dans le cœur de tous ceux qui m'environnent.

Pour moi, MESSIEURS, dernier citoven de cette illustre république, je n'apporte ici aucun des grands talens qui vous honorent. Je n'ai à me vanter à vos yeux, d'aucun ouvrage qui ait influé fur mon pays & fur mon fiècle. Je ne fongerai même jamais à vous disputer cette gloire; elle est trop au dessus de ma foiblesse. Mais il en est une que i'oserai partager avec vous ; c'est celle de la vertu & des mœurs; c'est de ne rien faire, c'est de ne rien écrire dans le cours de ma vie, qui ne puisse m'honorer à vos yeux, & à ceux de mes compatriotes. Voilà mon premier ferment, MESSIEURS, en entrant dans cette illustre Compagnie, Si i'v manque un instant, puisse ce discours que je viens de prononcer devant vous, & qui est l'interprète le plus fidèle des sentimens de mon ame, s'élever contre moi, & m'accufer aux yeux de mon fiècle & de la postérité.

Réponse de M. le Prince Louis de Rohan, Coadjuteur de Strasbourg au Discours de M. Thomas.

Monsieur,

M. le Comte de CLERMONT devoit, en sa qualité de Directeur, présider à l'assemblée d'aujourd'hui, mais le dérangement de sa sant l'empèche de s'y rendre. Je me trouve donc chargé de tenir sa place, & sur - tout d'être l'interprète de ses regrets, & de ses sentimens inaltérables pour l'Académie. Ceux dont je suis moi-même pénétré pour elle, me rendent cette fonction chère, & ce sentiment me facilite le moyen de m'en acquitter.

Le Public qui vient de vous entendre, Monsieur, applaudit, & comme votre juge, & comme le nôtre, aux fuffrages qui vous ont appellé parmi nous. Vous venez vous-même d'exposer vos titres avec autant d'énergie que de vérité. Quand on remplit avec distinction les devoirs de son état, on en parle

toujours dignement. Une ame fenfible se pénetre des objets vers lesquels son goût l'entraîne, & les fait aimer par la chaleur avec laquelle elle sait les présenter. Apelle intéressoir en parlant de son art; & Cicéron, en la faisant le portrait de l'orateur, pouvoit-il n'être pas éloquent?

En peignant l'Homme de lettres citoyen; vous n'avez eu, Monsieur, qu'à exprimer les fentimens gravés dans votre cœur. Vous vous êtes fur - tout attaché à faire envifager les lettres fous leur rapport avec le bien public. Il est beau fans doute d'étendre les lumières de son fiècle, & d'en perfectionner les mœurs; mais ce rôle intéressant & sublime n'est confié qu'à ces hommes rares, pour qui l'Etre suprème a réservé les dons du génie. Les lettres ont un mérite moins éclatant, mais plus universel, celui de faire le bonheur de ceux qui les cultivent.

Le goût des lettres, dit l'orateur romain, est propre à tous les temps & à tous les âges. La jeunesse y trouve l'aliment de son activité, la vieillesse l'oubli des biens qu'elle a perdus, & le soulagement des maux qui l'affiègent. Le favori d'Auguste s'arrachoit souvent au tumulte des affaires & aux troubles de la

cour, pour venir respirer auprès de Virgile & d'Horace. L'Homme d'Etat envioit dans ces momens le fort de l'Homme de lettres, & le courtisan avoit quelquesois besoin d'être confolé par le philosophe.

Le sage ne connoît ni le vuide, ni le cruel ennui de foi-même ; il fait le prix du temps, & l'employe à cultiver en paix les lettres & fa raifon. Il ne s'expose ni à l'orgueil du crédit qui veut protéger, ni à l'orgueil du crédit qui s'irrite de ce qu'on le dédaigne. La vérité fair fon érude & sa force. Il s'est formé avec la chaîne de ses pensées, un caractère de grandeur & d'immobilité que rien n'ébranle & que rien n'altère. Toujours calme au fein même des orages qui le menacent, il plaint les perturbateurs sans lescraindre, ni les braver; & tandis que tout s'agite, ou se bouleverse autour de lui, son ame tranquille se livre aux douceurs de l'étude, & jouit des confolations, de la vertu.

Vous avez des droits, Monsieur, & à la gloire que donnent les lettres, & au bonheur qu'elles affurent. L'Académie, en vous accordant ses suffrages, a voulu récompenser des talens utiles, & couronner des vertus connues. Des prix remportés avec éclat, des

applaudissemens mérités, l'heureux talent de la poésie réuni à celui de l'éloquence, l'estime publique, celle des gens de lettres, tout follicitoit pour vous la place honorable que vous occupez aujourd'hui. Une louable émulation excitée par l'Académie, a fait connoître vos talens, dans ces monumens durables que vous avez élevés à la mémoire de rant de grands hommes. Vous avez fair plus: par l'enthousiasme avec lequel vous en avez parlé, vous avez fait connoître votre cœur. Une ame médiocre ne conçoit pas aifément les vertus fublimes; & fi elle veut les peindre, elle les affoiblit.

Enfin, MONSIEUR, je dirois volontiers que nous avons cru entendre la voix de ces grands hommes que vous avez loués, s'élever en votre faveur, & nous dire: « Il nous a » peints comme s'il eût vécu auprès de nous » & avec nous. Il a parlé de nos travaux, » comme s'il les eût partagés lui-même. Il » nous a jugés comme nous demandons que » la postérité nous juge. Notre gloire est de-» venue la fienne, puifqu'il a fu la célébrer » Il vous falloit tous ces titres, MONSIEUR; pour nous consoler de la perte que nous venous regrettons, cultiva les lettres avec succès; il en recueillit la gloire, & sur heureux par elles. Il les fir aimer à la cour, & y infpira le goût de l'étude à d'illustres Princesse qui savent unir à l'éclar du rang & des vertus le mérite de la culture de l'esprit. M. HARDION porta dans sa conduite la simplicité noble qui fair le caractère de se écrits. Cette simplicité si louable est peut - être la seule ressource des grands Ecrivains depuis que les rafinemens de l'Art semblent épuisés. Rien de plus rare, mais aussi rien de plus beau que l'accord du naturel & du sublime, de la noblesse de l'améniré.

Vous nous montrerez, Monsieur, cet heureux accord. Une imagination hardie & féconde a caractérifé les premiers effais de votre plume énergique & brillante. Ces premiers ouvrages annonçoient en vous le germe de ce talent si précieux que la nature donne, il est vrai, mais qui se perfectionne par la réflexion & par l'étude; je parle de ce goût fage & épuré qui empêche le génie de s'égarer dans son essor, & qui le contient dans les bornes du naturel & du vrai. L'Académie a vu avec satisfaction ce goût s'accroitre en vous par degrés. Et, dans ce Poëme si désiré, où

AU DISCOURS &c.

279

marchant sur les traces de Virgile & d'Homère, vous avez de grandes passions à mettre aux prifes avec de grands obstacles, les refforts d'une politique fublime à développer & à faire mouvoir, les mœurs d'une nation nouvelle à peindre, toutes les finesses de l'art à cacher fous les traits du génie créateur; le Public attend que tout y fera fubordonné aux règles du goût, & que la sévère critique y applaudira comme au chef - d'œuvre de vos talens perfectionnés. Ainfi, lorsqu'une plante vigoureuse a jetté avec surabondance ses premières productions, la sève se calme, & l'arbre conservant toujours la même vigueur, ne se couvre de fleurs que pour donner autant de fruits.

FIN.

021214.133